



# OSAKEYHTIÖ S&N



HELSINKI ALEKSANTERINKATU 21 A  
City Kauppakuja

PUHELIN VAIHDE 20 251  
SÄHKÖOSOITE: "ENTERPRISE"

## 1938

## CHEVROLET VARAOSIA LUETTELO N:o 13

### HAKEMISTO

	Sivu		Sivu
Amperimittari .....	29	Ohjaussektoreita .....	25
Bendix osia .....	31	Ohjausvälitankoja .....	23
Bensiinisäiliön tulppia .....	12	» päitä .....	22
Bensiinijohtoja .....	12	Olka-akseleita .....	23
Hammaskehiä .....	8	Pakoputken tiiv. ....	35, 36
Imu- ja pakoputken tiiv. ....	35—36	Pinnapultteja .....	21
Jarrujousia .....	20	Releitä .....	30
Jarru-osia .....	19, 20, 21, 22	Seis lyhtyjä .....	33
Jarrurumpuja .....	26	» katkaisijoita .....	33
Jarruvaijereita .....	22	Sylinterikannen pultteja .....	5
Johtokenkiä .....	33	» tiivist. ....	35
Jousenkannattimia .....	24, 25	Sytytyskeloja .....	30
Jousipultit ja helat .....	24, 25	Taka-akseleita .....	18, 19
Jäähdyttäjän tulpat .....	12	» » tiivisteitä .....	19
Kampiakselin laakereita .....	8	Takalyhtyjä .....	33
Kardaaniakselin heloja .....	17	Tasauspyöriä .....	17
Kardaanivetopyöriä .....	18	Tiivisteitä .....	35, 36
Kiertokangen laakereita .....	7	Tuulettajanhihnoja .....	11
Kondensaattoreita .....	32	Tuulettajan siipiä .....	11
Konepellinhakojia .....	11	Vaihdelaatikon hammasp. ....	14
Kuulapultteja .....	23	Valojohtosarjoja .....	29
Kumipuskureita .....	32	Valonheittäjän laseja ja kehyksiä .....	34
Kuningaspultit ja helat .....	23	Valonhimentäjä katkaisijoita .....	31
Kytken osia .....	13	Vannepuristimia .....	27
Käynnistinkampia .....	33	» pultteja ja muttereita .....	27
Lampuntulppia ja pitimiä .....	33	Vauhtipyörän hammaskehiä .....	8
Laseja .....	34	Venttiilejä, moott. ....	9
Latausdynamon osia .....	30	Venttiilin osia .....	9
Maaajohtoja .....	29	Vesipumpun osia .....	10
Männänrenkaita .....	6, 7	Virranjakajan hammaspyöriä .....	32
Männäntappeja .....	6, 7	Virranjakajan osia .....	32
Mäntiä .....	6, 7	Yleisnivelejä .....	16
Napakapseleita .....	26	Öljypainemittareita .....	12
Napoja .....	27	Öljyrenkaita .....	6, 7
Nopeusmittarin hammaspyöriä .....	11	Äänenvaimentajia .....	26



# Hakemisto Chevrolet-varaosia varten

N:o	Sivu	N:o	Sivu	N:o	Sivu	N:o	Sivu
1	8	341682	20	345581	35	352210	23
1 X	8	341683	20	345609	18	352213	23
41134	25	341686	21	345648	17	352263	22
103029	28	341691	21	345649	17	352264	22
106638	25	341706	18	345650	16	352682	21
111294	10	341738	20	345675	17	352684	22
112321	28	341839	19	345693	17	352685	22
112323	28	342366	6	345700	26	352699	28
114785	21	342367	6	345707	21	352793	20
114981	12	342391	6	345708	21	352811	16
114981 a	12	342422	6	345717	20	352812	16
117072	7	342422 f	6	345720	20	352813	16
119259	19	342422 g	6	345726	21	352875	20
119260	19	342486	17	345728	20	352917	23
119261	19	342671	6	345734	17	353231	29
120095	33	342671 f	6	345747	21	353294	17
123046	19	342671 g	6	345759	19	353295	18
259234	25	342672	6	345760	36	353298	10
259244	25	342673	6	345770	19	353322	34
259346	25	342674	6	345771	19	353359	20
260372	25	342822	31	345772	19	353369	21
261307	25	342859	31	345773	19	353790	20
261353	25	342884 a	11	345774	19	353891	20
261550	25	342884 b	11	345778	25	353894	16
261578	25	342888	17	345815	19	353896	16
261922	25	342894	29	345816	19	353942	26
261926	25	343086	34	345839	24	354045	23
262672	25	343116	10	345935	21	354339	27
262946	25	343125	9	345962	17	354340	27
263305	25	343193	18	345993	26	354452	22
263586	25	343273	20	346015	27	354453	22
263543	25	343871	16	346225	21	354454	23
263624	25	343881	16	346430	26	354578	26
275277	17	344010	23	346434	28	354613	27
325373	17	344028	17	346533	28	354614	27
326196	23	344029	17	346681	12	354620	28
326349	11	344062	20	346712	11	354626	27
326511	35	344063	21	346714	9	354629	26
326513	35	344067	21	346722	11	354631	28
326534	5	344070	21	346767	9	354790	34
326535	5	344072	19	346778	10	354800	28
326584	9	344074	19	346779	10	354920	16
326586	9	344089	19	346780	11	355364	27
326586 ylis.	9	344098	14	346807	35	355519	18
327847	23	344136	13	346808	13	355560	36
328654	14	344161	35	346809	13	355667	18
328659	15	344168	35	346874	8	355668	17
328671	15	344197	20	346877	7	355669	17
329407	31	344198	20	346894	9	355670	17
329519	30	344255	25	346894 ylis.	9	355905	21
333151	32	344280	19	346894 S	9	355909	21
333282	23	344281	19	346907	17	355910	21
333282 a	23	344282	19	347556	27	355919	22
333401	20	344315	12	347557	27	355920	22
333606	31	344316	29	347758	12	355922	21
333618	32	344332	25	348473	10	355923	21
333621	32	344334	24	348475	10	355924	21
334743	24	344336	24	348498	13	356876	27
334744	24	344337	24	348573	35	356935	24
335248	33	344402	23	348590	8	357037	34
335250	33	344403	23	348598	10	357396	16
335285	6	344575	24	348643	35	357398	17
335445	19	344615	8	348654	6	357402	17
335448	19	344616	8	348655	6	357403	17
335450	26	344633	8	348674	9	357422	19
335505	29	345486	8	348679	9	357436	27
335976	23	344634	8	348688	13	357497	18
335977	23	344635	8	348946	18	357569	12
335978	23	344640	6	348965	9	357571	23
336033	20	344650	7	349469	20	357577	23
336311	12	345157	12	349737	26	357584	22
341451	24	345421	9	349783	23	357585	22
341534	23	345426	5	351888	16	357646	18
341536	23	345428	7	351941	12	357647	17
341579	26	345541	10	352020	12	357649	16
341633	23	345545	35	352025	25	357650	17



N:o	Sivu	N:o	Sivu	N:o	Sivu	N:o	Sivu
357651	17	362730 SF	6	370416	17	474111	22
357662	19	362737	17	370426	17	474838	24
358005	26	362739	16	370429	17	474909	17
358045	19	362941	31	370433	18	474910	16
358326	25, 24	363009	24	370434	17	474922	17
358327	25	363010	24	370439	16	475234	26
358330	25	363064	18	370445	17	475316	23
358508	26	363164	23	370446	17	476137	22
358577	12	363305	23	370465	28	476138	22
358674	33	363306	23	370468	16	476139	22
359310	19	363490	17	370683	12	476514	28
359326	19	363575	11	370821	16	476515	28
359348	18	363713	7	372624	16	477258	24
359360	19	363717	16	372664	22	495034	24
359426	28	363742	18	372665	22	495035	24
359427	28	363776	29	372696	12	495063	25
359429	28	363825	35	373199	24	551235	15
359433	28	364075	14	373200	24	551409	25
359463	25	364095	15	373281	24	552536	25
359465	25	364136	18	373318	16	590094	21
359468	25	364160	15	373319	16	590198	15
359469	25	364193	14	373328	17	590247	15
359526	19	364198	16	373344	16	590270	15
359769	28	364244	18	373461	23	590271	15
359770	12	364323	7	373494	16	590273	14
359772	26	364342	7	373502	16	590276	14
361110	10	364343	7	373507	17	590303	19
361127	18	364344	7	373526	16	590307	19
361194	24	364345	7	373536	16	590332	15
361622	6	364346	7	373583	24	590334	15
361623	6	364347/30	7	373607	17	590335	15
361624	6	» /40	7	373781	23	590337	15
361625	6	» /50	7	373837	26	590339	15
361625 f	6	364352	18	374170	36	590341	15
361625 g	6	364353	18	374226	22	590345	15
361626	6	364439	16	374227	22	590346	14
361627	6	364440	16	374482	25	590349	14
361628	6	364442	11	374601	19	590393	15
361629	6	364480	16	374602	18	590396	14
361629 f	6	364486	17	374617	19	590399	15
361629 g	6	364538	17	374778	26	590402	14
361922	18	364594	12	375037	22	590403	14
361964 a	11	364749	18	375038	22	590417	14
361964 b	11	364750	18	375520	22	590437	15
361979	17	364822	7	376021	17	590443	15
362094	13	364823	18	378010	26	590444	14
362126	16	364824	18	378049	23	590446	14
362477	6	364827	16	378315	22	590448	14
362478	6	364836	35	378500	12	590458	14
362479	6	364983	13	378942	16	590460	14
362486	26	365026	16	379058	26	590465	14
362487	7	365277	19	379301	26	590469	15
362488	7	365294	23	379654	19	590475	14
362489	7	365312	23	379656	23	590490	14
362490	7	365314	16	379657	23	590493	14
362490 f	7	365316	16	472514	17	590494	15
362490 g	7	365613	16	472515	17	590496	15
362491	7	365650	12	472535	17	590500	15
362492	7	365915	12	472588	19	590501	15
362493	7	366704	23	472623	23	590502	15
362494	7	366706	23	472624	23	590503	15
362494 f	7	367017	28	472636	23	590504	15
362494 g	7	367192	16	472677	22	590539	15
362501	31	367508	19	472687	19	590547	14
362538 a	11	367513	18	472734	17	590561	14
362538 b	11	367514	16	472768	16	590576	14
362539 a	11	367708	16	472931	15	590633	14
362539 b	11	367795	16	472936	14	590655	15
362580	31	369498	19	473121	13	590658	14
362702	30	369542	16	473209	15	590665	14
362707	17	369561	19	473214	14	590685	19
362708	18	369720	24	473222	15	590755	19
362714 a	11	369721	24	473305	24	590772	14
362714 b	11	369722	24	473502	14	590823	15
362716 a	11	369964	17	473503	14	590828	15
362716 b	11	369978	19	473546	19	590844	14
362720	17	370034	24	473619	19	590847	14
362728	6	370224	17	473627	18	590885	14
362729	6	370225	17	473636	28	592351	22
362730	6	370279	16	473672	11	592352	22



N:o	Sivu	N:o	Sivu	N:o	Sivu	N:o	Sivu
593036	16	817221	30	836417	13	837826	13
593066	18	817852	33	836477	9	837873	35
593173	26	818002	30	836489	13	837858	9
593208	16	818413	31	836493	35	838022	5
593606	36	819374	33	836519	9	838227	35
593628	26	819455	29	836565	8	838287	36
594315	19	820247	30	836566	8	838288	36
594318	18	820445	32	836569	8	838290	36
595005	17	820517	30	836570	8	847227	11
595007	17	820995	29	836628	13	847289	11
600119	11	821543	32	836727	36	855035	10
600163	24	821589	32	836803	9	857053	29
600174	16	824735	32	836804	9	857060	29
600182	16	826902	31	836828	36	857140	29
600269	18	826947	32	836829	36	857585	29
600296	7	827356	29	836935	7	857676	29
600297	7	827411	31	836950	8	857806	29
600298	7	828319	33	836962	9	857807	29
600305	9	828391	30	836962 a	9	857829	29
600306	9	828408	32	836963	9	858443	12
600362	7	829107	32	836963 a	9	913672	34
600518	11	835510	7	836968	11	913673	34
600523	18	835561	10	836984	5	914711	34
600524	18	835566	10	836986	8	915382	34
600865	16	835583	9	837010	13	915383	34
601138	19	835627	6	837011	13	915986	34
601276	18	835664	9	837021	13	915991	34
601371	9	835676	9	837030	8	918677	34
601343	7	835679	36	837031	8	919077	34
601395	22	835729	8	837034	10	932510	27
601396	22	835730	8	837107	7	932511	27
601437	13	835739	36	837122	13	932520	27
601474	23	835740	36	837195	10	932524	27
601518	11	835741	36	837241	35	932525	27
601666	16	835773	9	837244	8	932534	28
601889	16	835776	13	837263	5	932536	27
601910	18	835789	12	837304	36	932702	27
601911	18	835790	11	837305	36	933520	27
601912	18	835818	10	837306	36	933522	27
602338	15	835828	7	837316	9	933533	27
602339	14	835959	7	837316 a	9	1521924	10
602341	15	836007	13	837317	9	1836688	29
602440	18	836009	13	837317 a	9	1838100	32
602441	18	836077	10	837324	9	1839743	29
602442	18	836112	35	837325	9	1843223	29
602443	18	836117	9	837326	9	1845906	29
602444	18	836164	8	837385	9	1847432	30
602462	16	836165	8	837405	35	1847626	30
602464	18	836166	8	837415	9	1848038	32
602490	23	836167	8	837427	7	1848180	31
751005	25	836168	8	» /30	7	1848532	31
805057	31	836169	8	» /40	7	1850768	30
805845	32	836253	5	» /50	7	1853593	30
806427	31	836262	5	837448	11	1853611	30
806973	32	836272	11	837461	13	1853859	29
808950	31	836282	9	837501	9	1853916	31
809690	31	836304	7	837536	13	1854702	31
810287	31	836335	11	837546	9	1855557	30
810288	31	836336	11	837604	10	1858480	29
811447	30	836344	36	837624	9	1859006	29
811553	30	836347	11	837677	8	1859020	31
812971	30	836361	8	837685	9	1859485	31
813238	32	836361 X	8	837685 a	9	1860774	29
813557	31	836364	13	837686	9	1861580	29
813651	31	836365	13	837686 a	9	1861899	31
816774	32	836367	13	837709	5	1861926	29
816917	32	836374 a	33	837749	13	1865171	31
817182	32	836414	13	837801	9	1869709	32





# CHEVROLET VARAOSIA

## Chevrolet autojen mallierittely

Vuosimalli	Henkilövaunut		Comm. alustat	Kuormavaunut			
	Mast.	Std.		131" akselinväli		157" akselinväli	
				Yksink. pyör.	Pari pyör.	Yksink. pyör.	Pari pyör.
1925	K			M-R			
1926	V			X			
1927	A A			L M			
1928	A B			LO-LP			
1929	A C			LQ			
1930	A D			LR-LS			
1931	A E			LT-M			
1932	B A		B B	N A	N B	N C	N D
1933	C A	C C	C B	O A	O B	O C	O D
1934	D A	D C	D B	P A	P B	P C	P D
1935	E A	E C	E B	Q A	Q B	Q C	Q D
1936	F A	F C	F B	R A	R B	R C	R D
1937							

5

## Sylinterikansi



N:o 345426

Meidän N:o	Alkuper. N:o	Nimike	Vuosi	H= henkilö- vaunut	K= kuorma- vaunut	Hinta
21140	836984	Sylint. kansipultti $\frac{1}{2} \times 4 \frac{3}{8}$ .....	1929 & 33 ja Std-34	H	K	9: 50
21141	837263	» » $\frac{1}{2} \times 4 \frac{9}{16}$ .....	1934-36 paitsi Std-34	H	K	9: —
21142	837709	» » $\frac{1}{2} \times 3 \frac{3}{8}$ .....	1935-36	H	K	7: —
8593	345426	Öljyntäyttöaukon tulppa .....	1923-27	H	K	1: 80
21143	836262	» » .....	1929-30	H	K	5: 50
21144	836450	» » .....	1931-36	H	K	8: 50





## Männät, männänrenkaat ja tapit



N:o 9522



N:o 11195, 11602



N:o 11206 a

Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Vuosi	H= henkilö- vaunu	K= kuorma- vaunu	Hinta
21256/60	836253	Valurautamäntä 3 5/16" std. ....	1929-36	H	K	Hiotut 5/32" x 5/32" 65:—
"	836253	" 3 5/16" ylis. .005" ....	1929-36	H	K	Hiom. 5/32" x 3/16" 65:—
"	836253	" 3 5/16" " .010" ....	1929-36	H	K	Sama kiottuna 75:—
"	362728	" 3 5/16" " .020" ....	1929-36	H	K	Hiom. 1/4" x 3/16" 85:—
"	362729	" 3 5/16" " .030" ....	1929-36	H	K	Sama kiottuna 90:—
"	362730	" 3 5/16" " .040" ....	1929-36	H	K	
"	362730	" puolivalmis SF ....	1929-36	H	K	
A-2375	{838480}	" 3 1/2" ....	1937-38	H	K	
	{602288}					
11045	835627	Männäntappi std. ....	1929-36	H	K	17:—
11046	362477	" ylis. .003" ....	1929-36	H	K	17:—
11047	362478	" " .005" ....	1929-36	H	K	17:—
11048	362479	" " .010" ....	1929-36	H	K	17:—
A-569		" .865" x 3 3/32" sekä ylisuur. ....	1937-38	H	K	
9522	335285	Tiivistysrengas 3 11/16 x 3 1/16" std. Sup., Util. C. AB	1923-27	H	K	6:—
9522	342391	" 3 11/16 x 3 1/16" .005" ylis. "	1923-27	H	K	6:—
"	342366	" 3 11/16 x 3 1/16" .010" "	1923-27	H	K	6:—
"	342367	" 3 11/16 x 3 1/16" .015" "	1923-27	H	K	6:—
"	342422	" 3 11/16 x 3 1/16" .020" "	1923-27	H	K	6:—
"	342422 f	" 3 11/16 x 3 1/16" .030" "	1923-27	H	K	6:—
"	342422 g	" 3 11/16 x 3 1/16" .040" "	1923-27	H	K	6:—
11850	344640	Öljyrengas 3 11/16 x 3 1/16" std. Sup., Util. C. AB	1923-27	H	K	8: 50
"	342674	" 3 11/16 x 3 1/16" .005" ylis. "	1923-27	H	K	8: 50
"	342673	" 3 11/16 x 3 1/16" .010" "	1923-27	H	K	8: 50
"	342672	" 3 11/16 x 3 1/16" .015" "	1923-27	H	K	8: 50
"	342671	" 3 11/16 x 3 1/16" .020" "	1923-27	H	K	8: 50
"	342671 f	" 3 11/16 x 3 1/16" .030" "	1923-27	H	K	8: 50
"	342671 g	" 3 11/16 x 3 1/16" .040" "	1923-27	H	K	8: 50
11660	348654	Tiivistysrengas 3 11/16 x 5/32" std. AB, LO, LP	1928	H	K	6:—
"	361622	" 3 11/16 x 5/32" .005" ylis. "	1928	H	K	6:—
"	361623	" 3 11/16 x 5/32" .010" "	1928	H	K	6:—
"	361624	" 3 11/16 x 5/32" .015" "	1928	H	K	6:—
"	361625	" 3 11/16 x 5/32" .020" "	1928	H	K	6:—
"	361625 f	" 3 11/16 x 5/32" .030" "	1928	H	K	6:—
"	361625 g	" 3 11/16 x 5/32" .040" "	1928	H	K	6:—
11855	348655	Öljyrengas 3 11/16 x 5/32" std. "	1928	H	K	8: 50
"	361626	" 3 11/16 x 5/32" .005" ylis. "	1928	H	K	8: 50
"	361627	" 3 11/16 x 5/32" .010" "	1928	H	K	8: 50
"	361628	" 3 11/16 x 5/32" .015" "	1928	H	K	8: 50
"	361629	" 3 11/16 x 5/32" .020" "	1928	H	K	8: 50
"	361629 f	" 3 11/16 x 5/32" .030" "	1928	H	K	8: 50
"	361629 g	" 3 11/16 x 5/32" .040" "	1928	H	K	8: 50





Meidän N:o	Alkup. N:o	N i m i k e	Vuosi	H= henkilö- vaunu	K= kuorma- vaunu	Hinta
9595	835959	Tiivistysrenkas 3 5/16 x 5/32" std. AC, AD, AE, B, LQ, LR, LS, LT, N	1929-33	H	K	6:—
»	362487	» 3 5/16 x 5/32".005" ylis. »	1929-33	H	K	6:—
»	362488	» 3 5/16 x 5/32".010" » »	1929-33	H	K	6:—
»	362489	» 3 5/16 x 5/32".015" » »	1929-33	H	K	6:—
»	362490	» 3 5/16 x 5/32".020" » »	1929-33	H	K	6:—
»	362490 f	» 3 5/16 x 5/32".030" » »	1929-33	H	K	6:—
»	362490 g	» 3 5/16 x 5/32".040" » »	1929-33	H	K	6:—
9596	835828	Öllyrenkas 3 5/16 x 5/32" std. »	1929-33	H	K	8:50
»	362491	» 3 5/16 x 5/32".005" ylis. »	1929-33	H	K	8:50
»	362492	» 3 5/16 x 5/32".010" » »	1929-33	H	K	8:50
»	362493	» 3 5/16 x 5/32".015" » »	1929-33	H	K	8:50
»	362494	» 3 5/16 x 5/32".020" » »	1929-33	H	K	8:50
»	362494 f	» 3 5/16 x 5/32".030" » »	1929-33	H	K	8:50
»	362494 g	» 3 5/16 x 5/32".040" » »	1929-33	H	K	8:50
9525	837427	Männänrenkas, 3 5/16 x 1/8".003" » .....	1934-36	H	K	6:—
»	600296	» 3 5/16 x 1/8".005" » .....	1934-36	H	K	6:—
»	600297	» 3 5/16 x 1/8".010" » .....	1934-36	H	K	6:—
»	600298	» 3 5/16 x 1/8".015" » .....	1934-36	H	K	6:—
»	600362	» 3 5/16 x 1/8".020" » .....	1934-36	H	K	6:—
»	837427/30	» 3 5/16 x 1/8".030" » .....	1934-36	H	K	6:—
»	837427/40	» 3 5/16 x 1/8".040" » .....	1934-36	H	K	6:—
»	837427/50	» 3 5/16 x 1/8".050" » .....	1934-36	H	K	6:—
9526	364342	Öllyrenkas 3 5/16 x 3/16".003" » .....	1934-36	H	K	8:50
»	364343	» 3 5/16 x 3/16".005" » .....	1934-36	H	K	8:50
»	364344	» 3 5/16 x 3/16".010" » .....	1934-36	H	K	8:50
»	364345	» 3 5/16 x 3/16".015" » .....	1934-36	H	K	8:50
»	364346	» 3 5/16 x 3/16".020" » .....	1934-36	H	K	8:50
»	364347/30	» 3 5/16 x 3/16".030" » .....	1934-36	H	K	8:50
»	364347/40	» 3 5/16 x 3/16".040" » .....	1934-36	H	K	8:50
»	364347/50	» 3 5/16 x 3/16".050" » .....	1934-36	H	K	8:50
9527		Männänrenkas, 3 1/2" x 1/8" sekä ylisuuruudet .....	1937-38	H	K	6:—
9528		Öllyrenkas, 3 1/2" x 3/16" » » .....	1937-38	H	K	8:50

7

## Kiertokanget, -laakerit ja -pultit



N:o 346877, 363713, 362583.

Meidän N:o	Alkup. N:o	N i m i k e	Vuosi	H= henkilö- vaunu	K= kuorma- vaunu	Hinta
11280	346877	Kiertokanki täydell. ilm. öljykankea .....	1925-28	H	K	68:—
12600	363713	» » » » .....	1929-32	H	K	110:—
11691	364323	» » » » ei CC, DC ...	1933-34	H	K	112:—
11690	364822	» » » » CC, DC .....	1933-34	H	K	123:—
11692	601343	» » » » .....	1935-36	H	K	125:—
21012	344650	Kiertokangen pultti alim. ....	1925-28	H	K	2:90
6530	835510	» » » .....	1929-32	H	K	2:30
	836304	» » » .....	1929-32	H	K	2:30
21145	836935	» » » .....	1933-36	H	K	6:40
21146	345428	» » ylim. ....	1925-36	H	K	3:—
5627	117072	» » mutteri 3/8" .....	1925-31	H	K	—:75
11975		laakeri pari .....	1925-28	H	K	36:—
13664		» » » .....	1929-33	H	K	36:—





## Kampiakselin laakereita

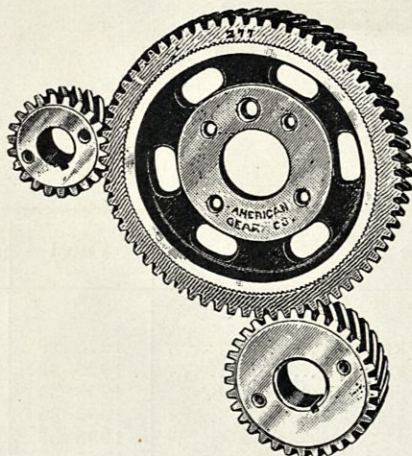
Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Vuosi	H= henkilö- vaunu	K= kuorma- vaunu	Hinta
11976	344633}	Etumainen laakeripari .....	1925-28	H	K	47:—
	345486}					
11977	344615-6	Keskimäinen » .....	1925-28	H	K	70:—
11978	344634-5	Takimainen » .....	1925-28	H	K	78:—
13665	836164-5	Etumainen » .....	1929-31	H	K	65:—
13666	836166-7	Keskimäinen » .....	1930-31	H	K	95:—
13667	836168-9	Takimainen » .....	1929-31	H	K	95:—
13645	836565-6	Etumainen » myös alik. 020 .....	1932-36	H	K	77:—
13669	837030-1	Keskimäinen » » » .....	1933-36	H	K	95:—
13647	836569-70	Takimainen » » » .....	1932-36	H	K	88:—
13646	836791-92	Keskimäinen » » » .....	1932	H	K	92:—
13641		Etumainen » » » .....	1937	H	K	95:—
13642		Etu-keskimäinen » » » .....	1937	H	K	95:—
13643		Taka- » » » .....	1937	H	K	110:—
13644		Takimainen » » » .....	1937	H	K	110:—

Alisuuruuksista velotetaan erikseen.



## Vauhtipyörän hammaskehä

11140/S110F	N-1	Hammaskehä 110 hamm. 1/2 lev. 12 3/4 sisäm. ...	1925-28	H	K	135:—
11140/S110F	N-1X	» 110 » 11/16 » 12 61/64 » ...	1925-28	H	K	135:—
11140/S104F	836361	» 104 » 1/2 » 12 13/64 » DC	1929-33	H	K	125:—
11140/S104F	836361X	» 104 » 11/16 » 12 1/8 » DC	1929-33	H	K	125:—
11140/132CF	837244	» 132 » .....	1934-36	H	K	105:—



## Jakopyörät

11979	{346874}	Kampiakselin jakopyörä 26 hamm., 13/16" .....	1929-32	H	K	40:—
	{835729}	» » 27 » ei Std. .....	1933-34	H	K	—
	836986	» » » .....	1933-34	H	K	—
	837677	» » » .....	1935-36	H	K	—
8405	835730	Nokka-akselin » 52 » 13/16" .....	1929-32	H	K	—
		» » » Std. ....	1933-34	H	K	152:—
	836950	» » 54 » ei Std. 33-34 .....	1933-36	H	K	—





## Venttiilit ja osat



N:o 835676

N:o 343125

N:o 346714

Meidän N:o	Alkup. N:o	N i m i k e	Vuosi	H = henkilö- vaunu	K = kuorma- vaunu	Hinta
11001	326586 }	Imu- ja pakovernttiili 1 1/2" laippa std. ....	1923-27	H	K	9:—
	345421 }					
11001 A	326586 }	» » » 1 1/2" » 1/64"varsi ylis.	1923-27	H	K	11:—
	345421 }					
11029	346894	Imuventtiili 1 21/32" » std. ....	1927-28	H	K	11:—
11034	346894	» 1 21/32" » 1/64"varsi ylis.	1927-28	H	K	13:—
11035	346894	Pako » (erikoisterästä) 1 21/32" laippa std. ....	1927-28	H	K	19:—
11036	346894	» » 1 21/32" » 1/64"varsi ylis.	1927-28	H	K	19:—
11037	835583	Imu- ja pakovernttiili 1 13/32" » std. ....	1929	H	K	11:—
11038	835583	» » 1 13/32" » 1/64"varsi ylis.	1929	H	K	14:—
8662 A	835583	Pakovernttiili(erikoist.) 1 13/32" » 1/64"varsi ylis.	1929	H	K	11:—
8700	836282	Imu- » 1 29/64" » std. ....	1930-31	H	K	15:—
8700 A	836282	» » 1 29/64" » 1/64"varsi ylis.	1930-31	H	K	15:—
8700 B	836282	» » (erikoist.) 1 29/64" » std. ....	1930-31	H	K	15:—
8700 C	836282	» » » 1 29/64" » 1/64"varsi ylis.	1930-31	H	K	15:—
11041	836803	Pako » 1 11/32" » std. ....	1932	H	K	16:—
11039	836804	Imu- » 1 29/64" » std. ....	1932	H	K	11:—
21240	836962	» » kaikki stand. mallit std. suuruus	1933-34	H	K	11:—
21242	836963	Pako » » » std. suuruus	1933-34	H	K	17:—
21241	837316	Imu- » » » std. ....	1934	H	K	17:—
	837316 a	» » 1/64"varsi ylis.	1934	H	K	17:—
21243	837317	Pako » std. ....	1934	H	K	17:—
	837317 a	» » 1/64"varsi ylis.	1934	H	K	17:—
	837685	Imu- » std. ....	1935-36	H	K	17:—
	837685 a	» » 1/64"varsi ylis.	1935-36	H	K	17:—
	837686	Pako » std. ....	1935-36	H	K	17:—
	837686 a	» » 1/64"varsi ylis.	1935-36	H	K	17:—
	837501	» jousi DC ....	1934	H		6:—
	837858	» » ei DC ....	1934-36	H	K	7:—
21644	837546	» » levy ....	1934	H	K	3:25
21645	837624	» » » pyöreä, imu ....	1935-36	H	K	3:25
21646	837801	» » » kulmikas, pako ....	1935-36	H	K	3:25
21003	348965	» » ohjaaja sylinterikanteen 34 Std. ...	1929-33	H	K	9:—
	600306	» » » pakovernttiiliin ei 34 Std. ..	1934-36	H	K	13:—
	600305	» » » imuventtiiliin ....	1934	H	K	13:—
	601371	» » » » ....	1935-36	H	K	13:—
6248	835676	Venttiilin nostovipu ....	1929-32	H	K	20:—
	837324	» » » pakovernt. ....	1934-36	H	K	—
	837325	» » » imuvent. vasen, ei DC ....	1934-36	H	K	—
	837326	» » » imuvent., oik., ei DC ....	1934-36	H	K	—
	837415	» » » ei DC ....	1934-36	H	K	—
21000	343125	Nostovivun säätöruuvi 7/16" ....	1925-28	H	K	2:10
21001	835664	» » 7/16" ....	1929-33	H	K	1:60
21643	837385	» » » ....	1934-36	H	K	3:90
21002	346714	Lukkomutteri edell. 7/16" x 20 ....	1923-36	H	K	—:70





## Vesipumpun osia



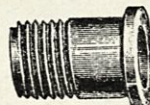
835818

N:o 473669

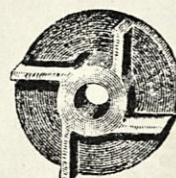


343116

N:o 348598



346778

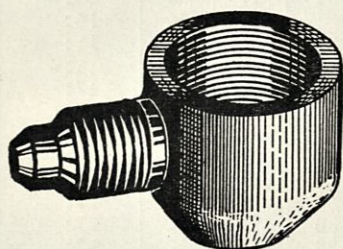


361110



N:o 353298

Meidän N:o	Alkup. N:o	N i m i k e	Vuosi	H= henkilö- vaunu	K= kuorma- vaunu	Hinta
6532	345541	Vesipumpun holkki etum. ....	1926-28	H	K	6:—
6536	837034	» » » .....	1929-36	H	K	9: 50
6536 X		» » » vaipalla .....	1929-36	H	K	8: 50
6533	346778	» » » takim. ....	1926-28	H	K	10: 50
6535	835561	» » » .....	1929-36	H	K	3: 30
6534	361110	» pyörrin painelevyllä .....	1923-28	H	K	14:—
6537	835818	» siipipyörä akseleineen ei CC, DC ...	1929-34	H	K	32:—
21147	837604	» » » .....	1935	H	K	68:—
21148	836077	» » » .....	1936	H	K	—
6531	343116	Vesipumpun ja tuulettajan akseli .....	1923-27	H	K	15:—
21149	348598	» » » .....	1928	H	K	14:—
6283	353298	Vesipumpun grafiittitiiviste .....	1926-36	H	K	2: 20
21229	346779	» painelevy takim. ....	1926-36	H	K	2:—
21233	835566	» tiivistysmutteri .....		H	K	5: 50
21234	111294	» » laipalla .....		H	K	8:—
21016	837193	» peräkkeen hela .....	1929-36	H	K	2: 50



## Kaasuttajan osia



13320  
13321

348473  
348475

Suodatinkuppi .....

1925-28  
1925-28

H  
H

K  
K

11:—  
2: 30

## Bensiinipumpun osia

13322/P.115A  
13322/P.188

855035  
1521924

Bensiinipumpunkalvoja ryhmä 4 kpl .....

1929-33  
1934-36

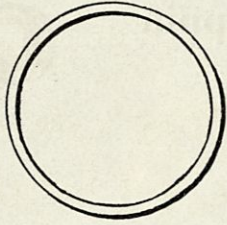
H  
H

K  
K

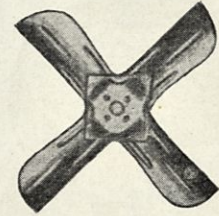
7:—  
21:—

Bensiinip. osia katso siv. 11.





## Tuulettaja



Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Vuosi	H = henkilö- vaunu	K = kuorma- vaunu	Hinta
8591	346712	Tuulettajan siipi 2-siipinen .....	1925-28	H		14:—
8595	836335	» » 2- » .....	1929-32	H	K	15:—
8590	346780	» » 4- » .....	1927-28		K	27:—
8594	{836336}	» » 4- » .....	1929-31		K	30:—
	{835790}					
21152	836968	» » 4- » .....	1929-37	H		30:—
21153	837448	» » .....	1932-36		K	30:—
11570/R-86	346722	Tuulettajahihna .....	1926-28	H	K	28:—
» /R-30	836347	» .....	1929-32	H	K	28:—
» /R-135	{473672}	» Master .....	1933-34	H		} 30:—
		» Standard .....	1933-34	H		
» /R-125	601518	» Kaikki .....	1935-36	H	K	30:—
» /R-1	838282	» Master .....	1937	H		28:—



N:o 326349

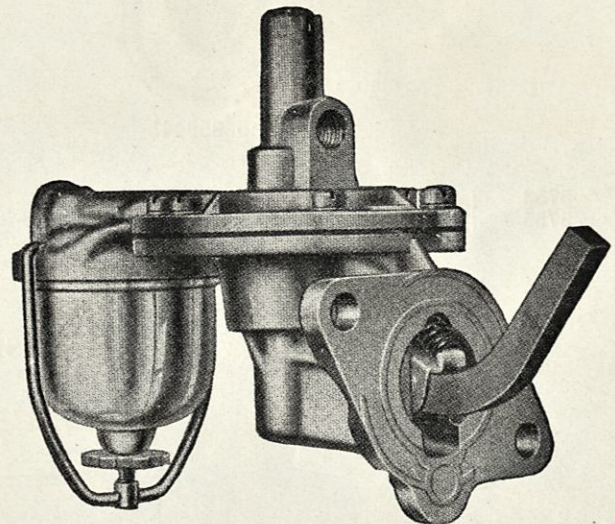
## Veden kiertoputki



N:o 836272

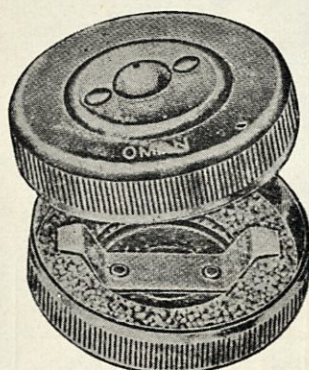
6538	326349	Vedenulosmenoputki laippoineen .....	1923-27	H	K	26:—
6539	836272	» » .....	1930-32	H	K	28:—

## Bensiinipumppuja CHEVROLET vaunuja varten



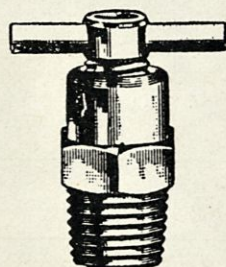
13322/FP-1	856198	Bensiinipumppu .....	1929-33	H	K	220:—
» /FP-2	1521765	» .....	1934	H	K	220:—
» /FP-3	1521812	» .....	1935-36	H	K	220:—





N:o 346681

## Jäähdyttäjän- ja Bensiniisäiliön tulppia



N:o 358577



N:o 365650

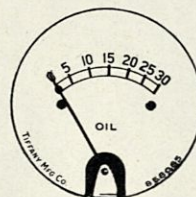
N:o 357569

Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Vuosi	H= henkilö- vaunu	K= kuorma- vaunu	Hinta
9908	358577	Jäähdyttäjän tulppa .....	1928-30	H	K	22:—
9909	{357569}	» .....	1931-32	H	K	23:—
	{365650}	» .....	1933-34	H	K	23:—
21154	{370683}	» .....	1935	H		23:—
21155	378500	» .....	1935-36	H		—
8739	114981	tyhjennyshana 1/4" .....	1923-32	H	K	15:—
8744	114981 a	» 1/8" .....	1923-32	H	K	11:—
11830	{346681}	Bensiniisäiliön tulppa .....	1926-30	H		5:—
	{359770}	» .....	1926-36		K	—
9942	365915	» .....	1931-32	H		15:—
21156	{364594}	» .....	1933-36	H		15:—
	372696	» .....				

## Öljypainemittari



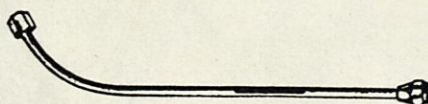
N:o 858443



N:o 344315

5753	344315	Öljypainemittari .....	1926-27	H	K	60:—
5755	858443	» .....	1928-29	H	K	45:—

## Bensiniiputkia

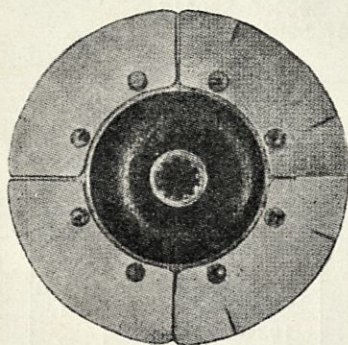


8735	345157	Tyhjösäiliöstä kaasuttajaan .....	1924-31	H	K	15:—
8736	336311	» imuaukkoon .....	1924-26	H	K	10:—
8737	352020	» .....	1927-28	H	K	10:—
8738	835789	Bensiniipumpusta kaasuttajaan .....	1929-30	H	K	26:—





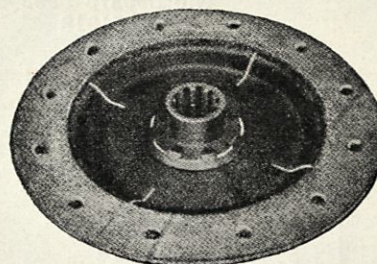
## Kytkin: levyt, kitkapinnat ja osat



N:o 348688, 346764



N:o 344136,  
837122,  
836364,  
836365



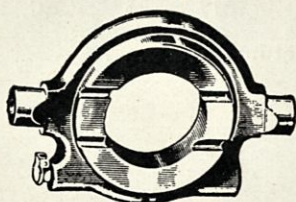
N:o 836367, 837011, 836366



N:o 335775



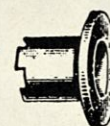
N:o 848498,  
835776



N:o 836489



N:o 346808



N:o 346809

13

Meidän N:o	Alkup. N:o	N i m i k e	Vuosi	H= henkilö- vaunu	K= kuorma- vaunu	Hinta
11950	348688	Kytinnapa ilman pintoja .....	1923-28	H	K	85:—
11974	836367	Kytinnapa pintoineen 9" ei Std. 33-34 .....	{ 1929-37 1929	H	K	85:—
21157	837747	» » 9" jousilla » .....	1932-37	H		—
21158	364983	» » 9" » .....	1933-34	H		—
11967	837011	» » 10" .....	1930-35		K	158:—
21159	{ 837826 601437	» » 10" jousilla .....	1933-35		K	—
21139	836007	» » 10" » .....	1936-37		K	—
11313	344136	Kitkapinta kudottu ilman reikiä 9" × 6 1/4" × 1/8" ...	1925-29	H	K	21:—
12613	837122	» » rei'illä 9" × 6 1/4" × 1/8" ...	{ 1930-34 1925-29	H	K	21:—
11323	836364	» massaa » 9" × 6 1/4" × 1/8" .....	{ 1930-34 1925-29	H	K	20:—
11323 a	837749	» kudottu » 9" × 6 1/4" × 1/8" .....	1935-37	H		21:—
11323		» massaa » 9" × 6 1/4" × 1/8" .....	1935-37	H		20:—
10262	836365	» » 10" × 6 1/4" × 1/8" 12 reik. .	1930-32		K	25:—
10262 A	837010	» valettu » 10" × 6 1/4" × 1/8" 16 reik. .	1933-35		K	32:—
10262 X	837536	» massaa » 10" × 6 1/4" × 1/8" 16 reik. .	1933-35		K	25:—
10262 b	836009	» valettu » 10" × 6 1/4" × 1/8" 15 reik. .	1936-37		K	32:—
11839	346809	Irroitustaakerimuhvi .....	1925-31	H	K	18:—
11831	348498	Irroitustaakeri hiili (grafiittia) .....	1925-28	H	K	17:—
11826	835776	» » .....	1929-32	H	K	17:—
6361	{ 836489 837021	Irroitustaakerin pidin reunuksella, ei CC, DC .....	1929-37	H	K	55:—
21138	473121	» » CC, DC .....	1933-34	H		48:—
6549	346808	» rengas .....	1927-28	H	K	26:—
21137	836414	Kytinhaarukan kuulapultti .....	1931-37	H	K	5: 50
21135	836628	Ruuvi kuulapultin pidikkeeseen .....	1932-37	H	K	5: 60
21136	837461	Kytinnavan jousia .....	1934-37	H	K	7: 50





## Vaihdelaatikon osia. Vetoakselit



N:o 590273-590396  
551918



N:o 590460-590417  
590547-590458-590475

Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Vuosi	H= henkilö- vaunu	K= kuorma- vaunu	Hinta
11955	590273	Päävetoratas akseleineen 14 hammasta .....	1925-28	H	K	215:—
12570	590396	» » 14 » .....	1929-30	H		210:—
12660	590417	» » 14 » .....	1929-30		K	250:—
21120	590460	» » 14 » .....	1931	H		225:—
21121	590547	» » 24 » synkron. ...	1932	H BA	K BB	220:—
21126	590458	» » 14 » .....	1931		K LT	220:—
21134	590475	» » 17 » .....	1931-37		K	310:—
21101	590633	» » 20 » vinot .....	1932	H		220:—
21102	473214	» » 17 » CC, DC ...	1933-34	H		185:—
21103	590658	» » 21 » Master ...	1933-36	H		238:—
21104	590772	» » 17 » EC, FC ...	1935-36	H		175:—
21105	590847	» » .....	1937	H		—
21015	344098	Vetoakselin holkki etum. ....	1925-30	H	K	4: 80

## Siirtohammasrattaat



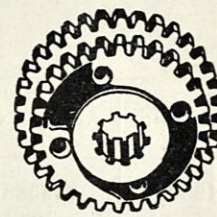
N:o 590402



N:o 328654 N:o 590493, 590448 N:o 590276  
590446, 590465, 590349



N:o 590403



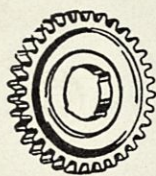
N:o 590490, 590346  
590444

11957	328654	Siirtoratas 1:n ja taaksep. vaihde 27 ham. ....	1923-28	H	K	160:—
12662	590346	» 1:n-2:n » 28/34 » .....	1930-31	H		—
11956	590276	» 2:n-3:s » 20 » .....	1928-30		K	250:—
12571	590403	» 2:n-3:s » 20 » .....	1923-28	H	K	150:—
21122	590465	» 2:n-3:s » 20 » .....	1929	H		165:—
12661	{590448}	» 3:s-4:s » 20 » .....	1930-31	H	K	170:—
	{590349}		1928-30		K	180:—
12572	590402	» 1:n ja taaksep. » 27 » .....	1929	H		120:—
21124	590444	» 1:n, 2:n ja » 28/34 » LT ...	1931		K	290:—
21125	590446	» 3:s, 4:s » 20 » LT ...	1931		K	180:—
21127	{590490}	» 1:n, 2:n ja » 34/43 » .....	1931-37		K	350:—
	{364193}				K	218:—
21128	590493	» 3:s, 4:s » 24 » .....	1931-37			128:—
21106	472936	» 1:n ja taaksep. » Std. ..	1933-36	H		155:—
21107	473502	» 2:n » Std. ..	1933-36	H		140:—
21108	473503	2:n ja 3:n vaiht. liukuholkki Std. ....	1933-36	H		145:—
21109	590576	Siirtoratas 1:n ja taaksep. (Synkron. v.l.) .....	1932-36	H		175:—
21113	590561	» 2:n ( » » ) .....	1932	H		175:—
21114	590665	» 2:n ( » » ) .....	1933-36	H		185:—
21115	364075	2:n ja 3:n vaiht. liukuholkki .....	1932	H		—
21116	590844	Siirtoratas 1:n ja taaksep. ....	1937	H		—
21117	590885	» 2:n .....	1937	H		—
21119	602339	» 2:n ja 3:n (Synkron.) .....	1937	H		—





## Väliakseli ja hammasrattaat



N:o 590339



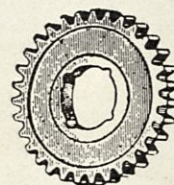
N:o 590337,  
590334,  
590501



N:o 590335



N:o 590332,  
590500



N:o 590393,  
590270



N:o 590394/590271,  
590469



N:o 590334



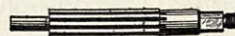
N:o 328659

Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Vuosi	H = henkilö- vaunu	K = kuorma- vaunu	Hinta
12663	590332	Väliakseli rattaineen 1:n vaihde 13 ham. ....	1928-31		K	195:—
12663 a	590500	» » » » 14 » .....	1932-37		K	245:—
11958	590270	» hammasratas kiinteä 31 ham. ....	1923-28		K	110:—
12573	590393	» » » » 31 » .....	1929-31	H		90:—
11960	328659	» » » » 1:n vaihde 18 ham. ....	1923-31	H	K	130:—
12666	590339	» » » » 33 » .....	1928-31		K	140:—
11959	590271	» » » » 2:n vaihde 25 » .....	1923-31	{H H	K	110:—
12574	590469	» » » » 2:n » 19 » .....	1928-31		K	130:—
12664	590334	» » » » 3:s » 27 » .....	1928-31		K	130:—
12665	590335	» » » » 2:n » 23 » .....	1932-37		K	145:—
21130	590501	» » » » 3:s » 33 » .....	1932-37		K	165:—
21131	590502	» » » » 4:s » 40 » .....	1932-37		K	175:—
21133	590504	» » » » taaksep. » 20 » .....	1928-31		K	95:—
12667	590337	» » » » » 23 » .....	1932-37		K	145:—
21029	473209	» hammasp. ryhmä Std. ....	1933-36	H		260:—
21030	590655	» » Mast. ....	1933-36	H		302:—
21031	590823	» » » .....	1937	H		—



N:o 590247, 590443

## Pääakselit



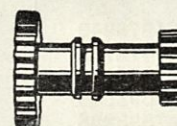
N:o 591935, 590399, 590345

13615	590247	Pääakseli 6 uraa .....	1926-28		K	165:—
13616	590399	» 10 » .....	1929	H		165:—
13617	{551935} 590345}	» 10 » .....	1927-30		K	165:—
21123	590443	» 6 » I/T .....	1931		K	165:—
21032	590437	» 6 » 5 1/8" pitk. ....	1930-31	H		140:—
21033	473222	» Std. ....	1933-36	H		130:—
21034	364095	» Mast. ....	1932-36	H		173:—
21035	602338	» pituus 7 17/32" Std. ....	1937	H		—
21036	602341	» » 9 43/64" Mast. ....	1937	H		—
21037	364160	» 6 uraa M:stä läht. ....	1931-36		K	180:—
21239	328671	Sivuakseli .....	{1923-31 1923-27}	H	K	40:—



N:o 590198

## Taaksep. käyntirattaat



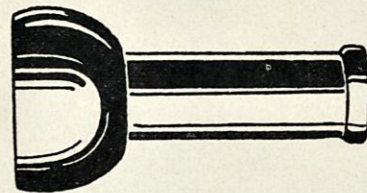
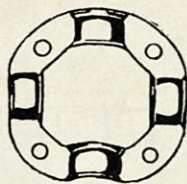
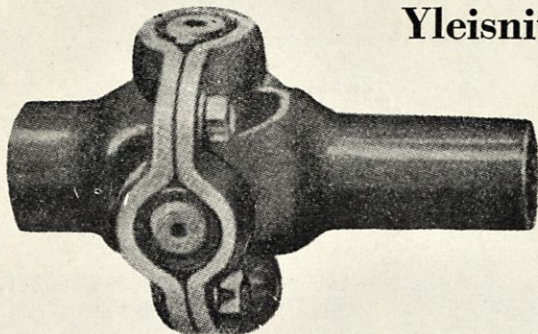
N:o 590341, 590494

11961	590198	Taaksep. käyntiratas 15/19 ham. ....	{1923-28 1929-31}	H	K	170:—
12668	590341	» » 14/22 » .....	1928-31		K	260:—
21129	590494	» » 16/26 » M:stä lähtien ..	1931-37		K	335:—
21038	472931	» Std. ....	1933-36	H		128:—
21039	590539	» » (Syncr. v. l.) .....	1933-36	H		165:—
21040	590828	» .....	1937	H		—





## Yleisnivelet ja suojuskopat



N:o 352811,  
352812

N:o 353894,  
353896

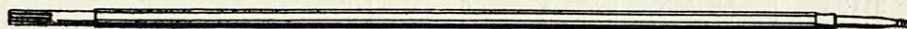
N:o 352813,  
351888

N:o 367281, 343881

N:o 362739, 365026

Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Vuosi	H= henkilö- vaunu	K= kuorma- vaunu	Hinta
12688	362739	Yleisnivelet	1930-31	H		120:—
21041	363717	» Mast. $\times \frac{1}{2}$ ton.	1932-33	H		145:—
21028	364827	» Std.	1933-35	H		150:—
21028	601889	» »	1936	H		150:—
21013	600174	» Mast. $\times \frac{1}{2}$ ton.	1934-36	H		160:—
21042	602462	» »	1937	H		—
12689	365026	» vahv. LT:n saakka	1926-31		K	215:—
11946	365026 X	» tavall. LT:n saakka	1926-31		K	175:—
21021	364198	» etum. vahv. MN	1931-32		K	210:—
21023	364440	» etum. vahv. » 131"	1933		K	210:—
21022	364439	» » » 157"	1933		K	210:—
21024	370821	» takim. » » 157"	1933		K	210:—
21020	600182	» etum. ja takim. vahv.	1934-37		K	210:—
21027	601666	» »			K	210:—
21026	600865	» (4-vaiht.) $\frac{1}{2}$ ton.	1935-37	H	K	300:—
8722	353894	Yleisnivelen koppa	1925-26	H	K	85:—
8723	353896	» »	1927-33	H		—
21025	373526	» »	1927-36		K	96:—
21005	352811	Yleisnivelen rengas etum.	1934-36	H		110:—
21006	352812	» takim.	1928-31		K	20:—
21010 a	351888	» haarukan laakeriholkki	1928-31	H		20:—
21010	352813	» » »	1926-36		K	6:—
21043	373844	» » »	1928-31		K	6:—
21044	365314	Yleisnivelen risti	1933-37		K	44:—
21045	365316	» haarukan lukkorengas	1933-37		K	—
21046	367795	» haarukka etum.	1932-36		K	82:—
21047	370439	» takim.	1932-36		K	—
21048	370468	» etum. etuniv.	1933-36		K	70:—
21049	372624	» » takaniv.	1934-35		K	70:—
21050	373536	» takim.	1934-37	H		—

## Kardaaniakselit

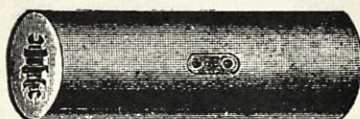


12674	357396	Kardaaniakseli 43" 10 uraa	1930	H		150:—
13362	365613	» 45" 10 »	1931	H		150:—
13360	367708	» 38 $\frac{7}{8}$ " 10 »	1932	H BA		150:—
13361	367514	» 43 $\frac{7}{8}$ " 10 »	1932	H BA		150:—
13359	370436	» 68 $\frac{1}{4}$ " (1,733 m/m) kuormav. O, 10 uraa	1933		K	260:—
21072	373502	» Mast. 1265 m/m pitkä, DA	1934	H		315:—
21073	373494	» ei Std. 1329 » DB, EA, EB, FA, FB	1934-36	H		315:—
21074	378942	» Std. 1193 » »	1933-35	H		315:—
21075	472768	» Std. 1308 » » FC	1936	H		315:—
21076	593036	» 59 $\frac{1}{4}$ " » GA, GB	1937	H		340:—
21077	593208	» 58 $\frac{3}{8}$ " » GC, $\frac{1}{2}$ ton.	1937		K	340:—
11901	345650	» 63 $\frac{3}{4}$ " 10 uraa	1925-28		K	235:—
12687	357649	» 65 $\frac{7}{8}$ " 10 » LR, LS, LT	1930-31		K	220:—
13363	367192	» 64 $\frac{3}{4}$ " 10 » MN	1931-32		K	250:—
21078	364480	» 53 $\frac{1}{8}$ " 10 »	1934-37		K	355:—
21079	373319	» 131" akseliväli	1934-36		K	175:—
21080	373318	» 157" »	1934-36		K	310:—
21081	593437	» SA, SB. 22 $\frac{13}{16}$ " pitkä. 131" aks.väli 10 uraa	1937		K	260:—
21082	593438	» SC, SD. 48 $\frac{3}{16}$ " pitkä. 157" aks.väli 10 uraa	1937		K	345:—

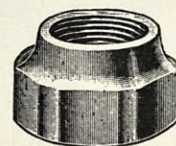


N:o 325373, 345734,  
373507

## Kardaaniakseleiden liitosholkit



N:o 275277



N:o 346907

Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Vuosi	H= henkilö- vaunu	K= kuorma- vaunu	Hinta
6541	275277	Kardaaniakselin liitoshylsä .....	1927-32		K	72:—
21071	370434	» .....	1933-37		K	75:—
6540	325373	» putken holkki .....	1923-29	H		17:—
21051	373507	» » ei Std. ....	1930-33	H		—
21052	472734	» » Std. ....	1933-35	H		16:—
21053	373328	» » etum. ....	1934-36	H		9: 60
21054	376021	» » takim. ....	1934-36	H		17: 50
21055	474922	» » etum. Std. ....	1936	H		6: 20
21056	474909	» » takim. » .....	1936	H		15:—
21008	345734	» » etum. ....	1926-32		K	17:—
21057	345962	» » takim. ....	1929-32		K	28:—
21058	370416	» » etum. ....	1933-37		K	17:—
21059	373607	» » keskim. ....	1934-37		K	27:—
21060	595007	» » etum. Mast. ....	1937	H		—
21061	595005	» » takim. » .....	1937	H		—
21118	345675	» laakerin väliholkki .....	1930-32		K	26:—
13663	346907	» lukkomutteri .....	1925-29	H		12:—

## Tasauspyörästö



N:o 345649



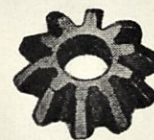
N:o 345693



N:o 344029



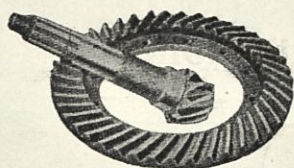
N:o 345648



N:o 344028

13623	342888	Tasauspyörästön koppa .....	1925-28		K	360:—
13621	361979	» .....	1929	H		283:—
13624	353294	» .....	1929		K	450:—
13622	362720	» .....	1930-32	H		300:—
13625	362707	» .....	1930		K	430:—
13626	363490	» .....	1930-32		K	430:—
13628	364538	» Mast. ....	1933-37	H		300:—
13627	364486	» .....	1933-36		K	420:—
	370426	» .....				
8612	345648	Taka-akselin vetopyörä 18 ham. ....	1925-28		K	150:—
8615	355668	» .....	1929		K	153:—
8404	357650	» .....	1930-32		K	155:—
21100	357402	» .....	1930-32	H		90:—
21062	370445	» .....	1933-37		K	132:—
21063	370224	» Mast. ....	1933-37	H		114:—
21064	472514	» Std. ....	1933-37	H		80:—
8610	344028	Tasauspyörä 10 ham. ....	1925-29	H		25:—
8400	357403	» 10 .....	1930-32	H		40:—
8613	345649	» 10 .....	1925-28		K	85:—
8616	355669	» 11 .....	1929		K	82:—
8402	357651	» 11 .....	1930-32		K	95:—
21065	370446	» 11 .....	1933-37		K	82:—
21066	370225	» Mast. ....	1933-37	H		51:—
21067	472515	» Std. ....	1933-37	H		39:—
8611	344029	Tasauspyörästön akseli .....	1925-29	H		8:—
8614	345693	» .....	1925-28		K	15:—
8617	355670	» .....	1929		K	17:—
8401	357398	» .....	1930-32	H		12:—
8403	357647	» .....	1930-32		K	33:—
21068	369964	» Mast. ....	1933-37	H		28:—
21069	472535	» Std. ....	1933-37	H		20:—
21070	370429	» risti .....	1933-37		K	132:—



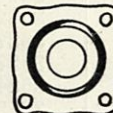
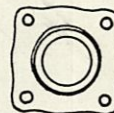
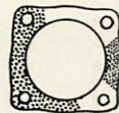
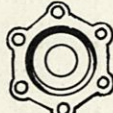
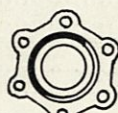
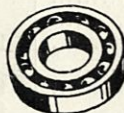
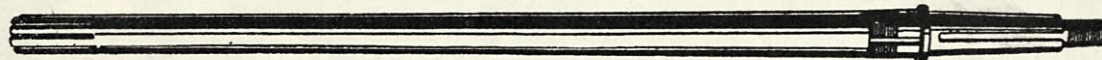


## Kardaani-akselit

Sarja N:o 11360

Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Vuosi	H= henkilö- vaunu	K= kuorma- vaunu	Hinta
11-2138	{348946}	Vetopyöräryhmä 42-11 ham. ....	1925-29	H		290:—
12-2273	{361922}	» 46-11 » .....	1925-29	H		290:—
13-2380	{343193}	» 41-10 » .....	1930-32	H		450:—
12-2298	{362737}	» 38-7 » .....	1925-28		K	880:—
13-2350	{364244}	» 39-8 » .....	1929		K	935:—
13-2390	{361127}	» 38-7 » .....	1930-32		K	990:—
16-2680	{362708}	» 37-9 » Mast. ....	1933	H		510:—
15-2599	{363064}	» 37-9 » Std. ....	1933	H		440:—
15-2599 A	364353	» 37-9 » Std. ....	1934-36	H		510:—
16-2680	364824	» 37-9 » Mast. ....	1934-35	H		510:—
16-2680 A	600523	» 37-9 » Mast. ....	1935-36	H		510:—
	600269	» 38-9 » polvij. ....	1937	H		—
	601276	» 41-11 » ilm. polvij. ....	1937	H		—
	602443	» 38-7 » .....	1933-36		K	990:—
	602440	» 37-6 » .....	1933-36		K	1005:—
15-2593	{364749}	» 38-7 » .....	1937		K	—
15-2592	{364356}	» 37-6 » .....				
	{364750}	» 38-7 » .....				
	{364357}					
	602464					

## Taka-akselit



344282  
357919  
345774

344281  
345816  
359360

344280  
345815

345771

345772

344042

344089

344074

345770

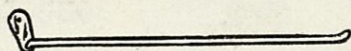
12627	357497	Taka-akseli pituus 30 7/8" .....	1930-31	H		147:—
13566	367513	» 30 7/8" .....	1932	H B		147:—
13567	364136	» 30 7/8" .....	1932	H BA		130:—
21083	364352	» 27 7/8" Mast. ....	1933	H		295:—
21084	364823	» 27 7/8" Std. ....	1933-35	H		245:—
13464	600524	» 28 5/8" Mast. ....	1934-35	H		380:—
21085	601911	» 27 3/4" Std. ....	1936	H		300:—
21086	601912	» 28 7/8" Mast. ....	1936	H		350:—
21087	602441 vas.	» 28 1/2" Mast. De Luxe GB, GA	1937	H		350:—
21088	602442 oik.	» 27 1/2" » .....	1937	H		350:—
11167	345609	» 31 15/16" .....	1925-28		K	215:—
12625	355667	» 31 15/16" .....	1929		K	215:—
12626	357646	» 31 15/16" LR .....	1930		K	230:—
12624	359348	» 33 3/4" LS, LT .....	1930-31		K	290:—
12614	370433	» 35" MNO .....	1931-33		K	295:—
13431	374602	» 35" PQ .....	1934-35		K	380:—
13463	{473627}	» 36" R .....	1936		K	400:—
	{593066}					
21089	602444	» 29 1/2" GC .....	1937		K	370:—
21090	594318	» 37 1/4" S .....	1937		K	430:—





Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Vuosi	H= henkilö- vaunu	K= kuorma- vaunu	Hinta
5627	123046	Taka-akselin kruunumutteri $\frac{3}{4}$ "—16 .....	1923-32	H		3: 90
5627	119259	» » 1" —14 .....	1923-29		K	7: 80
5627	119260	» » 1 $\frac{1}{8}$ "—14 .....	1930		K	10: —
5627	119261	» » 1 $\frac{1}{4}$ "—14 .....	1931-36		K	15: —
8583	345759	» kiila .....	1924-35		K	2: 80
8584	341839	» » .....	1924-32	H		1: 20
6276	344282	» öljysuojus sisempi .....	1925-31	H		5: 70
6279- 6277	{ 358045 345774	» » » .....	1926-30		K	6: 25
6282	359526	» » » .....	1930-33		K	20: —
21091	374601	» » » .....	1934-35		K	22: 50
21092	473546	» » » .....	1936		K	36: —
6278	369498	» » ulompi .....	1930-32	H		15: —
21093	369561	» » » .....	1932	H		21: 50
21230	369978	» » » ei Std. ....	1933-36	H		18: —
21231	472588	» » » Std. ....	1933-37	H		17: —
21094	359326	» » » .....	1930-33		K	21: 50
21095	374617	» » » .....	1934-35		K	21: 50
21096	473619	» » » .....	1936		K	36: —
21097	594315	» » » .....	1937		K	—
21232	472687	» Etupyörän » Std. ....	1933-36	H		5: —
21604	{ 335445	» » » Mast. ....	1929-32	H		—
6281	365277	» » » .....	1933-36	H		—
21098	379654	» » » .....	1929-30		K	—
6280	{ 335448	» » » huopatiiviste .....	1931-34		K	8: 50
13047	344072	» » » Mast. ....	1935-37		K	10: —
13048	345770	» » » .....	1929-32	H		1: 30
6542	345772	» » » .....	1933-37	H		—
6545	344280	» » » .....	1929-30		K	—
13653	359310	» Takapyörän » .....	1926-32	H		1: 50
8585	344281	» » » .....	1926-30		K	2: —
8587	345816	» » kuulalaakerin pidike .....	1925-29		K	8: —
21011	359360	» » kuulalaakerin pidikemutteri .....	1925-31	H		9: 50
13656	344089	» » » .....	1930-33		K	12: —
6543	345771	» » lukkolaatta .....	1925-31	H		2: 25
13655	344074	» » » .....	1925-30		K	3: 50
		» » » .....	1930-33		K	3: —
		» ulom. huopatiivistein pidike .....	1925-29	H		2: —
		» » » .....	1925-30		K	3: 30
		» laakerin pidikelaatta .....	1925-29	H		4: —

## Käsijarrunosia



N:o 590307—357422



N:o 590303



N:o 590305

6515	590307	Käsijarrun nostotanko hakoineen .....	1927-29	H	K	10: —
6516	357422	» » » Std. -35 .....	1930-35	H	K	12: 50
21099	590755	» » » .....	1935-36	H		—
21244	601138	» » » .....	1936		K	—
6514	—	Haka erikseen edell 590307 ja 357422 varten .....	—	H	K	1: 60
12673	590303	Käsijarrun nostotangon jousi .....	1927-37	H	K	—: 80
6519	590685	» hammaskaari ei DC, EC .....	1927-35	H	K	26: —





## Takapyörän jarru, sisimmäinen



N:o 341682



N:o 341683



N:o 341738



N:o 343273



N:o 345717

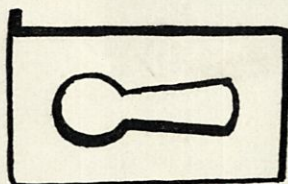


N:o 345720



N:o 345728

Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Vuosi	H= henkilö- vaunu	K= kuorma- vaunu	Hinta
6224	343273	Käsijarruvanteen nivel .....	1924-29	H		1: 50
6258	345717	» » .....	1925-29		K	1: 50
6226	341682	» » oikea, taivutettu .....	1924-29	H		1: 50
6225	341683	» » vasen, » .....	1924-29	H		1: 50
6256	345728	» » taivutettu .....	1925-29		K	1: 50
6227	341738	» » .....	1924-29	H		1: 50
6257	345720	» » .....	1925-29		K	1: 50



N:o 344062—345760



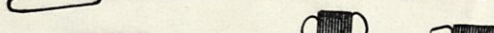
N:o 344059

12654	344059	Jalkajarrun ohjauspultti .....	{1925-27 1928-29	H	K	1: —
8580	344062	» » lukkolaatta .....	1925-28	H		1: 10
8639	345760	» » .....	1925-29		K	1: 35

## Erinäisiä jarrujousia



349469



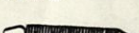
344198



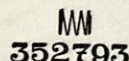
352875



344197



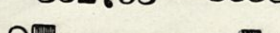
353790



352793



353891



333401



353359



336033

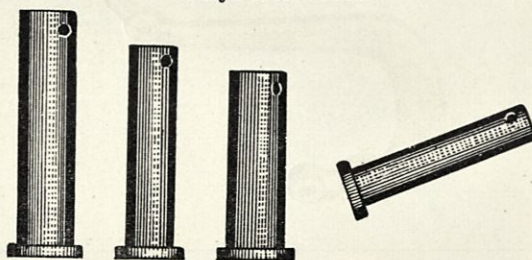
12644	336033	Jalkajarruvanteen ohjausp. jousi .....	{1925-26 1927-29	H	K	1: 20
12645	344198	Käsijarrun palautusjousi .....	1927-32		K	12: —
12646	349469	» » .....	1927-32	H		12: —
12647	352875	Jalkajarrun palautusjousi .....	1928-30	H	K	9: —
12648	352793	» poikkitangon palautusjousi .....			K	1: 45
12649	344197	» » » takim. ...	{1925-27 1928-30	H	K	4: —
12652	353790	Jarrukengän jousi .....	1925-30	H	K	4: 40
12653	333401	Käsijarruvanteen jousi .....	1928-29	H	K	4: —





## Vipuvarren pinnapultteja

Sarja N:o 13517



Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Vuosi	H = henkilö- vaunu	K = kuorma- vaunu	Hinta
<b>Sarja</b>						
13517	341691	Pinnapultteja $\frac{5}{16} \times \frac{3}{4}$ " .....	1924-29	H		1: 20
13517	341686	» $\frac{5}{16} \times \frac{15}{16}$ " käsijar. ....	1924-29	H		1: 20
13517	590094	» $\frac{5}{16} \times 1 \frac{1}{8}$ " .....	1924-29	H		1: 60
13517	344067	» $\frac{5}{16} \times 1 \frac{3}{8}$ " .....	1925-28	H		1: 20
13517	344070	» $\frac{5}{16} \times 1 \frac{3}{4}$ " .....	1925-28	H		1: 60
13517	345726	» $\frac{3}{8} \times \frac{7}{8}$ " käsijar. ....	1925-29		K	1: 60
13517	345935	» $\frac{3}{8} \times 1$ " kaikki mallit .....	1925-29	H	K	1: 60
13517	114785	» $\frac{3}{8} \times 1 \frac{1}{8}$ " » .....	1925-29	H	K	1: 60
13517	345747	» $\frac{3}{8} \times 1 \frac{9}{16}$ " .....	1925-29		K	1: 60
13517	345708	» $\frac{3}{8} \times 2$ " .....	1925-29		K	1: 60
13517	355909	» $\frac{7}{16} \times 1 \frac{3}{8}$ " .....	1929	H		1: 80
13517	355923	» $\frac{7}{16} \times 1 \frac{3}{4}$ " .....	1929	H		1: 80

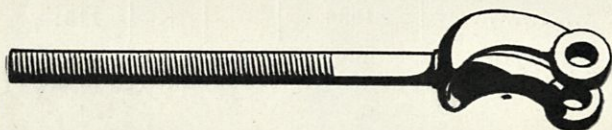
## Jarrun tarkistushaarukoita ja osia



N:o 344063



N:o 352682



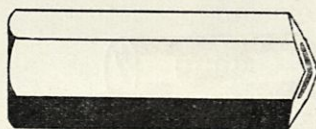
N:o 345707



N:o 355905



N:o 355910



N:o 346225



N:o 353369



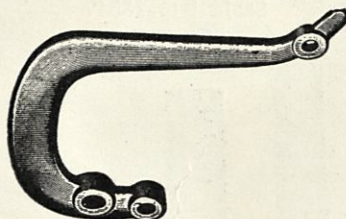
N:o 355924

6228	344063	Jalkajarrun tarkistushaarukka ( $5 \frac{1}{2}$ " .....	1925-27	H		9: —
6230	352682	» .....	1928	H		8: 20
6231	345707	» ( $5 \frac{1}{8}$ " .....	1925-29		K	8: —
6235	355910	» ( $4 \frac{1}{4}$ " .....	1929	H		7: —
6233	355922	» ( $5 \frac{1}{8}$ " .....	1929	H		8: 50
6229	353369	» mutteri ( $\frac{3}{8}$ "-24) ...	1925-28	H		—: 90
6236	355924	» ( $1 \frac{1}{4}$ p.) ...	1929	H		3: 50
6232	346225	» ( $2 \frac{1}{2}$ p.) ...	1925-29		K	6: 30
6234	355905	» ( $1 \frac{1}{2}$ p.) ...	1929	H		3: 90





## Jalkajarrun vipuvarsia



Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Vuosi	H = henkilö- vaunu	K = kuorma- vaunu	Hinta
6237	352684	Jalkajarrun vipuvarsi .....	1928	H		27:—
6238	352685	» » .....	1928	H		27:—
6239	355920	» » .....	1929	H		27:—
6240	355919	» » .....	1929	H		27:—

## Jarrukaapeleita



275520, 472677, 474111, 375038, 375037, 378315, 376139, 376138, 592351, 592352

13327/30N	375520	Etup. jarrukaapeli .....	1930-33	H		115:—
» /38N	472677	» » Std. ....	1933-35	H		115:—
» /37N	474111	Takap. » .....	1934	H		115:—
» /36N	{ 375038	Etup. » Mast. ....	1934-35	H		115:—
» /40N	375037	» » .....				
» /40N	378315	Takap. » .....	1935	H		115:—
» /45N	476139	» » Mast. ....	1936	H		115:—
» /43N	{ 476138	» » Std. ....	1936	H		115:—
» /43N	476137	» » .....				
» /30N	375520	Etup. » .....	1930-36		K	115:—
» /37N	374111	Takap. » .....	1934		K	115:—
» /40N	378315	» » .....	1935		K	115:—
» /44N	{ 592351	» » .....	1936		K	115:—
» /44N	592352	» » .....				

## Täydell. raidetangon päitä



Käsittään: 1 välitangonpää, 1 kuulaistukan välitulppa, 2 kuulaistukkaa, 1 jousi, 1 kierretulppa

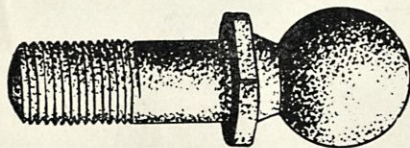
6526	357584	Täydell. raidetangonpää, oik. ....	1930-31	H	K	41:—
6550	374226	» » vas. Mast. ....	1932-37	H		45:—
6528	374227	» » oik. Mast. ....	1932-37	H		44:—
6550	374226	» » vas. ....	1934-35		K	45:—
6528	374227	» » oik. ....	1934-35		K	44:—
21600	372664	» » vas. Std. ....	1933-37	H		—
21601	372665	» » oik. Std. ....	1933-37	H		—
21602	601395	» » vas. ....	1935-37		K	—
21603	601396	» » oik. ....	1935-37		K	—



## Raidetanko



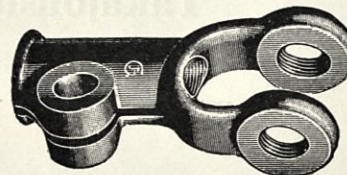
N:o 341534



N:o 333282



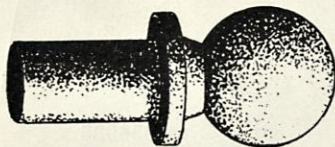
N:o 354454, 357577



N:o 341536—344010



N:o 335977



N:o 333282 A



N:o 349787

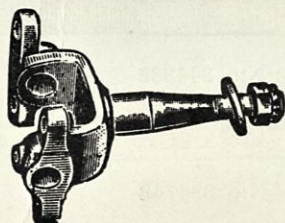


N:o 341633



N:o 344403

Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Vuosi	H= henkilö- vaunu	K= kuorma- vaunu	Hinta
8606	354045	Ohjausvälitanko .....	1928-29	H	K	80:—
8607	357571	» ei Std. ....	1930-33	H	K	80:—
21245	373781	» .....	1934-36		K	138:—
21246	378049	» Mast. ....	1935-36	H		—
11120	344403	» holkki .....	1925-28		K	2:50
6242	341536	» säätöhaarukka, vasenkiert. ....	1924-27		K	22:—
6241	344010	» » oikeakiert. ....	1924-27		K	22:—
11454	333282	» kuulapultti kierteillä .....	1928-29	H		11:50
6249	333282 A	» » niitattava .....	1929-31	H	K	11:50
6245	335978	» kuulaistukka .....	1925-28	H	K	1:—
6265	354454	» .....	1929	H	K	3:30
6266	357577	» .....	1930-36	H	K	4:50
13019	349787	» jousi .....	1928-37	H	K	3:20
6244	335977	» kierretulppa .....	1928-37	H	K	3:50



## Olka-akseli



N:o 327847



N:o 365294, 363305  
» 363306, 352213



N:o 344403



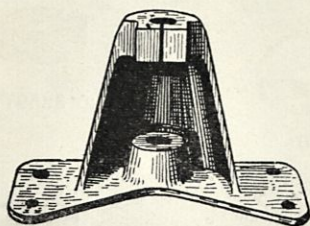
N:o 344402  
352210

8592	362094	Olka-akseli .....	{1928-30	H	K	194:—
8582	363164	» .....	{1931-37	H		
21605	601474	» .....	1931-35		K	210:—
8592 a	352917	» mutteri (362094 sopiva) .....	1935-37		K	255:—
21606	379656	» » (601474 ») .....	1928-37	H	K	3:20
8592 b	326196	» lukkolevy (362094 sopiva) .....	1935-37		K	7:50
21607	379657	» » (601474 ») .....	1928-37	H	K	1:30
			1935-37		K	—
11220	327847	(118) Kuningaspultti .....	{1923-27	H	K	
			{1928		K	11:80
	363305		{1928-30	H	K	
11476	352213	(266) » .....	{1931-32	H		9:—
	363306					
11131	365294	(K-690) » .....	1931-37		K	17:—
K-721	472623	» Std. ....	1933-35	H		9:—
K-743	373461	» Mast. ....	1934-37	H		19:—
	475316	» Std. ....	1936	H		—
	602490	» ilm. polvijous. ....	1937	H		—
11123	366704	» lukkotappi .....	{1928-30	H	K	2:80
			{1931-37	H		
11122	366706	» » .....	1931-37		K	3:20
21608	472636	» Std. ....	1933-35	H		5:20
11121	344402	(1181) » holkki .....	{1923-27	H	K	3:—
			{1928		K	
			{1928-30	H	K	
11477	352210	(2661) » .....	{1931-37	H		3:20
11132	365312	(1574) » .....	1931-37		K	3:40
B-1656	472624	» Std. ....	1933-35	H		3:70

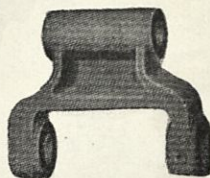




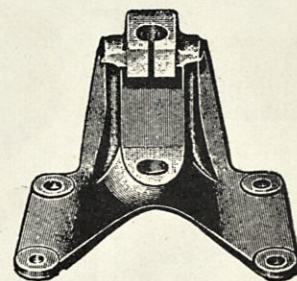
## Takajousien kannikkeet — Etu- ja takajousien osia



N:o 345839



N:o 334744



N:o 356935

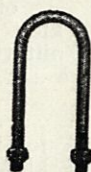
Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Vuosi	H = henkilö- vaunu	K = kuorma- vaunu	Hinta
6517	345839	Takajousen kannatin .....	1926-28		K	80:—
6518	356935	» » .....	1929-33		K	80:—
21609	373583	» » .....	1934-35		K	180:—
21610	369720	» » .....	1933-36		K	—
11622	361194	(0064 a) » holkki .....	1925-31		K	3: 50



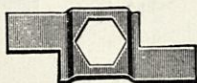
N:o 359465—359463



N:o 106638



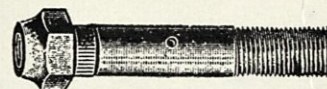
N:o 344334—344337



N:o 359468



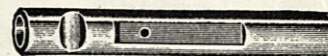
N:o 359469



N:o 344336



N:o 358326



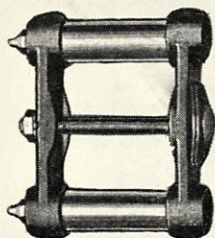
N:o 334743

21611	495034	Etujaousen riipuke .....	1934-37	H	K	16:—
6243	344334	Takajousen » .....	1925-29	H		7: 70
21612	495035	» » .....	1934-37	H		20:—
6275	344336	Etu- ja takajousen pultti .....	1925-32	H		9: 30
S-1154	473305	Etujaousen etum. » Std. ....	1933-35	H		9: 30
	477258	» » » » .....	1936-37	H		12:—
S-1168	373199	» » » » .....	1934-37		K	10:—
S-1169	373200	» » » » .....	1934-36		½ t.	13:—
	373200	» takim. » .....	1934-36		K	
	358326	» » » » .....	1930-35	H		9: 30
6275	358326	» » » » .....	1930-32		K	
S-1168	373199	» » » » .....	1934-37		½ t.	10:—
	373199	» » » » .....	1936	H		4: 70
S-1130	370034	Takajousen etum. » Mast. ....	1933	H		9:—
S-1155	473281	» » » » .....	1933-35	H		13:—
S-1169	373200	» » » » .....	1934-36		½ t.	
	474838	» » » » .....	1934-35	H		—
	474838	» » » » .....	1936-37	H		
S-1156	369722	» » » » .....	1933-37		K	17:—
6275	358326	» takim. » ei DA, EA .....	1930-35	H		9: 30
S-1168	373199	» » » » .....	1934-37	H		10:—
11622	361194	Jousipult. runkohela .....	1925-31	H	K	3: 50
	344575	Etu- ja takaj. holkki .....	1925-35	H		
11625	344575	» » » » .....	1925-33		K	4:—
	344575	» » » takim. holkki .....	1936	H		
S-3314	600163	Etuja. takim. holkki .....	1934-37		K	5: 50
	600163	Etu- ja takaj. etum. holkki .....	1934-37		½ t.	7:—
11601	341451	Takaj. etum. ja takim. holkki .....	1926-32		K	8: 70
	369721	» » » » .....	1933-37		K	





Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Vuosi	H = henkilö-vaunu	K = kuorma-vaunu	Hinta
21017	495063	Etuj. etum. holkki kiert. ....	1934-35		K	
	495063	» » » » Std. ....	1936	H		9:—
	495063	Takaj. takim. » » Mast. ....	1934-35	H		
	495063	Etuj. ja takaj. takim. holkki kiert. ....	1934-36		½ t.	
21613	751005	Takaj. etum. holkki kumipääll. ....	1934-37	H		24:—
12700	41134	Etuj. kumipuskuri ....			H	4:—



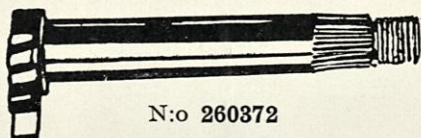
## ”Tryon” jousiripustimet

Nämä jousiripustimet korvaavat vanhat ripustimet pultteineen ja holkkeineen. Näitä ripustimia käytetään yleisesti kaikissa amerikkalaisissa vaunuissa, m. m. Chevrolet vaunuissa, v. 1925—29 malleissa.

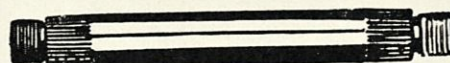
N:o 6270 Täydellisenä etumaiset 363009 ..... kpl. Smk. 52:—

6363	358330	Takajousen riipuke (Tryon) sisim. ....	1924-32	H		20:—
6364	358327	» » » » ulom. ....	1924-32	H		20:—
6275	358326	Etuj. ja takajousen pultti (Tryon) ....	1924-32	H		9: 30
6595	359465	Etuj. riipukkeen yhdistäjäpultti ½" (Tryon) ....	1924-32	H		3: 30
6596	359463	Takaj. » » » » ½" (Tryon) ....	1924-32	H		3: 60
6597	106638	Etuj. ja takajousen yhdistyspultin mutteri ½" (Tryon) ....	1924-32	H		1: 70
6598	359469	» » » » jousilaatta ½" (Tryon) ....	1924-32	H		1: 80
6599	359468	» » » » lukkolaatta, ½" (Tryon) ...	1924-32	H		2:—
21009	345778	Jousen "U" pultti, takaj. ....	1925-31		K	18:—

## Ohjauslaitteen osia



N:o 260372



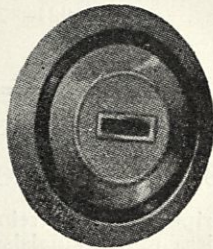
N:o 552536

6546	344255	Ohjauslaitt. akseli ....	1925-28	H	K	48:—
6520	260372	Ohjaussektori akseleineen ....	1931-32	H	K	85:—
	261353	» » Mast. ....	1933	H		—
21614	261353	» » » Std. ....	1933-35		K	110:—
	261353	» » » Std. ....	1936	H		—
21615	261550	» » » » ....	1933-35	H		110:—
21616	261926	» keloineen Mast. ....	1934	H		—
21617	262672	» » » » ....	1935-36	H		—
21618	262946	» akseleineen ....	1936		K	—
21619	263543	» keloineen polvij. ....	1937	H		—
21620	263624	» » ilm. » ....	1937	H		—
21621	263586	» » » » ....	1937		K	—
6548	551409	» holkki ....	1925-30	H	K	4: 40
	259346	» » » » ....	1931-34		K	—
6521	259346	» » Mast. ....	1931-33	H		5:—
	259346	» » Std. ....	1931-32	H		—
21622	261307	» » Std. ....	1933-35	H		4: 50
21623	261922	» » Mast. ....	1934	H		6:—
21624	261578	» » » » ....	1935-37	H		6: 50
21625	259234	» sisempi ....	1935-36		K	5: 50
21626	259244	» ulompi ....	1935-36		K	—
21627	263305	» » » » ....	1937		K	—
	263305	» ilm. polvij. ....	1937	H		—

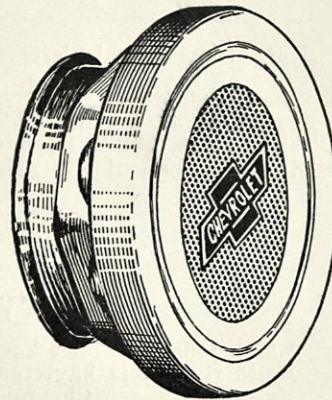




## Napakapseleita

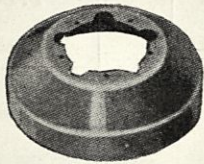


N:o 358508



N:o 354578

Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Vuosi	H= henkilö- vaunu	K= kuorma- vaunu	Hinta
8640	354578	Napakapseli levytyör. ....	1929-30	H		18:—
10952	358508	» teräslankapyör. ....	1930-32	H		25:—



## Jarrurumpuja

12584	358005	Jarrurumpu, puupuolap., teräslankap. ....	1930-32	H	K	40:—
12588	345700	» puupuolapyör. ....	1927-29		K	150:—
12583	353942	» » .....	1928-29		K	165:—

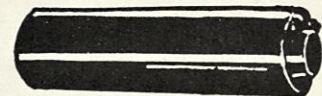
## Äänenvaimentaja



N:o 349737



N:o 355560

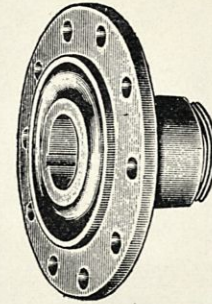


N:o 359772

21628	{373873	Äänenvaimentaja ilman pakoputkea Std. ....	1934	H		—
	{373873	» » » .....	1934-36	H	K	—
21629	374778	» » » Mast. ....	1934			—
21630	378010	» » » .....	1935-36	H		—
21631	379058	» » » Std. ....	1935	H		—
21632	475234	» » » .....	1936	H		—
21633	593173	» » » .....	1937	H		—
21634	593628	» » » .....	1937	H	K	—
5543	355560	Katso sivu 36.				



## Chevrolet etu- ja takanapoja



Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Vuosi	H = henkilö- vaunu	K = kuorma- vaunu	Hinta
13140	354613	Etup. napa levy- ja lankap. ....	1929-32	H		123:—
13140	354613	» » » » » .....	1929-30		K	
13140	354613	» » » » » Mast. ....	1933	H		
13140	354613	» » » » » FD Mast. ....	1936	H		
13141	354614	Takap. » AC .....	1929	H		123:—
13142	354626	» » levyp. LQ .....	1929		K	235:—

## Vannepultteja



14 C  
932536 14 B  
354340-932511



346015  
20 D



347556  
22 C



932529  
932520 23 E

11514	932511	Vannepultti $\frac{7}{16} \times 2 \frac{7}{8}$ " levypyör. ....	{ 1926-27 1928	H	K	1:—
11517	347556	» $\frac{7}{16} \times 3 \frac{1}{8}$ " puupyör. (Jackson) .....	1926-27		K	1: 80
11488	932520	» $\frac{7}{16} \times 3 \frac{1}{2}$ " .....	1929-31		K	2: 70
11488 a	356476	» $\frac{7}{16} \times 3 \frac{1}{2}$ " (takapyör.) .....	1929-31		K	1: 80

## Vanneheloja ja muttereita



N:o 933533



N:o 933522



N:o 933520



N:o 347557



N:o 354339



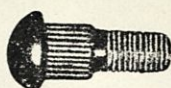
N:o 932702

11514/33 W	933533	Vannehela, levypyör. ....	{ 1928-31 1926-27 1928	H H	K	1: 60
11484	933520	» puupyör. (Jackson) .....	1926-27		K	1: 40





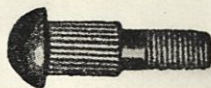
## Napapultteja



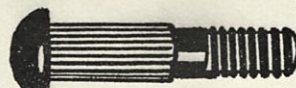
354620  
8625



346434  
8624



354631  
8627



359427  
8492

Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Etu- tai takapyörä	Vuosi	H = henkilövaunu	K = kuorma-vaunu	Hinta
13211	112321	Napap. puupuolap. $\frac{3}{8} \times 2 \frac{1}{8}$ "	—	1925-30	H	K	1: 25
13212	112323	» » $\frac{3}{8} \times 2 \frac{3}{8}$ "	—	1925-30	H	K	1: 50
13213	932534	» » $\frac{7}{16} \times 2 \frac{5}{8}$ "	—	1925-30	H	K	2: 50
8624	346434	» $\frac{7}{16} \times 1 \frac{3}{32}$ " levyp.	etup.	1926-27	H		1: 80
8490	{352699}	» » $\times 1 \frac{5}{16}$ "	»	1928	H		—
	{352699}	» » Mast.	»	1932	H		2: 50
	354620	» » $1 \frac{3}{16}$ "	»	1928-31	H		—
	354620	» » Std.	»	1933-35	H		—
8625	354620	» » »	»	1930		K	2: 25
	354620	» » »	takap.	1929-32	H		—
	354620	» » Std.	»	1933-35	H		—
8628	370465	» $\frac{7}{16} \times 1 \frac{1}{4}$ " ei CC	»	1933-35	H		2: 50
8627	354631	» $\frac{7}{16} \times 1 \frac{17}{32}$ "	»	1929-30		K	2: 70
8491	359426	» $\frac{7}{16} \times 1 \frac{19}{32}$ "	»	1930-31		K	4: —
8492	359427	» $\frac{9}{16} \times 2 \frac{13}{16}$ "	»	1930-31		K	5: —
8493	359433	» $\frac{9}{16} \times 1 \frac{1}{2}$ "	etup.	1931-37		K	3: 80
8629	367017	» $\frac{9}{16} \times 2 \frac{3}{8}$ "	takap.	1931-37		K	4: 70
8631	476515	» $\frac{7}{16} \times 1 \frac{3}{8}$ " Mast.	etup.	1936-37	H		—
8630	476514	» $\frac{7}{16} \times \frac{13}{16}$ " »	takap.	1936-37	H		3: —

## Napamuttereita



346533  
11509



354800  
11518



359429  
8494



932702  
11464

11518	354800	Napapultin mutteri	1929-31	H		2: 90
11464	932702	» »	1932-37	H		1: 40
8494	359429	» » LS, LT	1930-31		K	3: 60
11509	346533	» »	1930-31		K	2: 60
11460	103029	» »	1932-36		K	1: 20
11461	473636	» »	1937		K	—





## Akkumulaattorin- ja käyntiinanpanol. johtoja

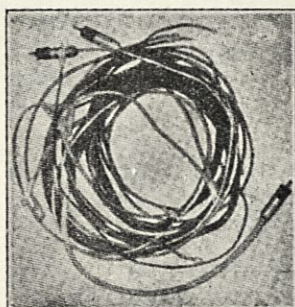


N:o 819455

N:o 353231

N:o 363776

Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Vuosi	H= henkilö- vaunu	K= kuorma- vaunu	Hinta
10983	{819455	Käyntiinanpanolaitteesta akkumulaattoriin ..... 26"	1923-26	H	K	32:—
11791	{819455	» » amerik. ....	1923-26	H	K	40:—
	353231	» » ..... 26 1/2"	1927-37	H	K	15:—
10985	{363776}	Akkumulaattorin maajohto, 6" .....	1927-37	H	K	16: 50
»	»	» » 8" .....	1927-37	H	K	19:—
»	»	» » 12" .....	1927-37	H	K	19: 50
»	»	» » 13" .....				25:—
»	»	» » 15" .....				26:—
»	»	» » 17" .....				



## Valojohtosarjoja

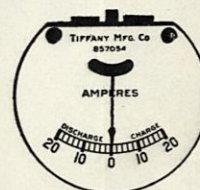
29

12409	827356	Valojohtosarja .....	1929	H	K	140:—
10995	1836688	» .....	1930	H	K	140:—
13050	{1839743}	» .....	1931	H	K	154:—
	1843223}	» .....	1932	H	K	162:—
13051	1845906	» Mast. ....	1933	H		200:—
13052	1858480	» Std. ....	1934-35	H		200:—
13053	1853859	» Mast. ....	1934	H		200:—
13054	1855906	» » .....	1935	H		—
21635	1861926	» polvij. ....	1936	H		—
21636	1861580	» ilm. » .....	1936	H		—
21637	1860774	» .....	1936		K	—



N:o 857140  
344316

## Amperimittari



N:o 857060  
857053

5752	{344316}	Amperimittari .....	1925-28	H	K	42:—
5754	{857140}	» .....	1928-32	H	K	45:—
	857060	» .....	1933	H		45:—
5751/A 66	{857053}	» Mast. ....	1933-35	H	K	45:—
» /68	857585	» Mast. ....	1934	H		—
» /69	857676	» » .....	1935-36	H	K	—
»	857807	» Std. ....	1936	H		—
»	857806	» polvij. ....	1937	H		—
»	857829	» .....				





## Hiiliharjoja



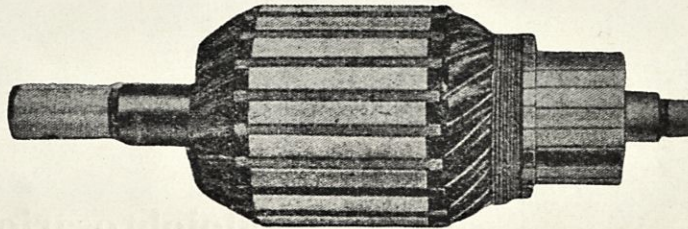
R-31



R-36, R-37

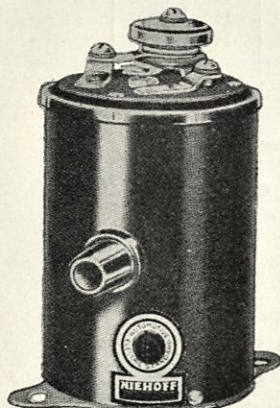
Meidän N:o	Alkup. N:o	N i m i k e	Vuosi	H= henkilö- vaunu	K= kuorma- vaunu	Hinta
12401/R36	811447	Käynnistinmoottorin hiiliharja .....	1923-24	H	K	3: 60
12401/R37	811553	» » » .....	1924-36	H	K	3: 60
12401/R31	820517	Latausdynamon » Std. ei DA, EA, FA ..	1923-37	H	K	3: —
12401/R44	1853611	» » päähiili Mast. ....	1934-37	H		4: 20
12401/R43C	1850768	» » shunt-hiili » .....	1934-37	H		3: 50

## Ankkureita

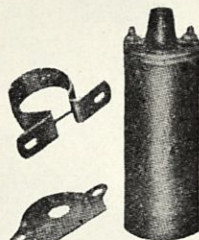


11828	1854856	{ Ankkuri generaattoriin .....	1926-33	H	K	—
		» » Std. kaikki mallit.....	1933-36	H	K	317:—
		» » Mast. alkup. Delco .....	1933-36	H		—
13117	{818002	» käynnistinm. ....	1925-33	H	K	—
	{818002	» » Std. alkup. Delco .....	1934	H		310:—
13118	1847432	» » ei DC .....	1934-36	H	K	310:—
6551		Käynnistinm. ankk. akseli .....	1925-33	H	K	72:—

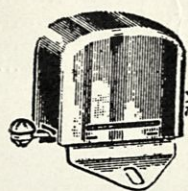
## Sytytinkela ja releet



N:o 820247



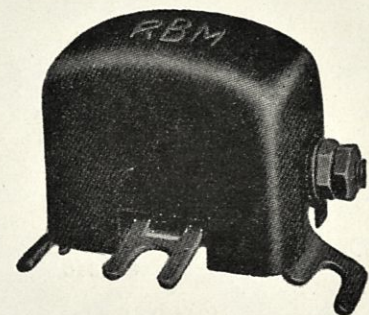
N:o 362702



N:o 828391



N:o 329519,  
806462



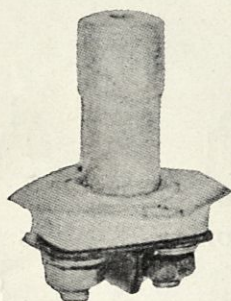
N:o 812971

10766	820247	Sytytinkela pitimiseen .....	1926-28	H	K	166:—
10785	362702	» » .....	1929-32	H	K	100:—
10767	{1847626	Sytytinkela pitimiseen .....	1933-37	H	K	145:—
	{1855557					
10788	329519	Vastus .....	1924-28	H	K	11:—
10966	812971	Relee .....	1925-28	H	K	35:—
10676	828391	» .....	1929-37	H	K	35:—





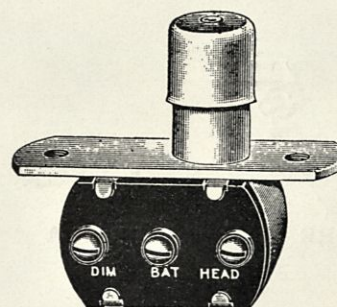
## Käyntiinpano- ja valonhimentäjä- katkaisijoita



N:o 813651



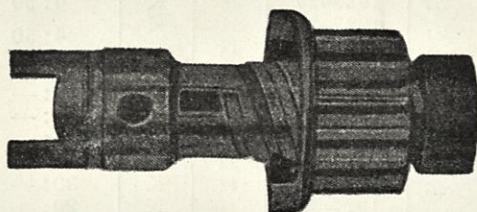
N:o 362941, 827411



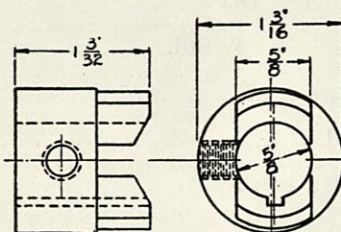
N:o 362501, 362580

Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Vuosi	H = henkilö- vaunu	K = kuorma- vaunu	Hinta
11996	813651	Käyntiinpanokatkaisija .....	1924-28	H	K	26:—
9649	{ 362941 827411 }	» .....	1929-37	H	K	21: 50
9646	{ 362580 362501 }	Valonhimentäjäkatkaisija .....	1929-34	H	K	36:—
21638	1859485	» .....	1935	H	K	—
21639	1861899	» .....	1936-37	H	K	—

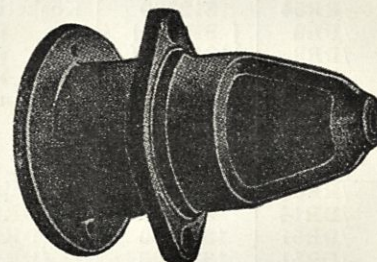
## »Bendix» laite ja osat



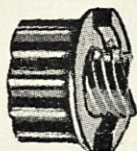
N:o 342859



SR10-105



N:o 813557, 826902



11088/R-11-10-3-4



N:o 10667



N:o 11673

11818	813557	»Bendix» laitteen vaippa .....	1925-28	H	K	72:—
11814	826902	» » » Std. 34 .....	1929-33	H	K	72:—
21640	1853916	» » » ei » .....	1934-36	H	K	108:—
21641	1865171	» » » .....	1937	H	K	—
11088/	342859	» laite ilm. jousti .....	1923-24	H	K	115:—
L-11-12 T						
11088/	342822	» » » Std. 34 .....	1925-33	H	K	115:—
R-11-10 T						
11088/A1718	1859020	» » » ei Std. 34 .....	1934-37	H	K	175:—
»/R-11-112R	808950	» akselin muhvipää Std. 34 .....	1925-33	H	K	10:—
»/SR-10-105	333606	» haarukkapää Std. 34 .....	1925-33	H	K	15:—
10666	329407	» jousi .....	1924-25	H	K	11:—
10667	809690	» Std. 34 .....	1925-33	H	K	11:—
11845	809690	» vahvistettu Std. 34 .....	1925-33	H	K	13:—
21642	1848532	» ei Std. .....	1934-37	H	K	14:—
11671	810288	» ruuvi (5/8 x 5/16") Std. 34 .....	1925-33	H	K	—: 80
11673	810287	» (13/16 x 5/16—1/4") Std. 34 .....	1925-33	H	K	—: 85
13298	1848180	» (17/32 x 3/8") ei Std. 34 .....	1934-37	H	K	1: 40
13295	1854702	» (13/16 x 3/8—1/4") ei Std. 34 .....	1934-37	H	K	1: 40
11672	806427	» lukkolevy (5/16") Std. 34 .....	1925-33	H	K	—: 20
11669	805057	» (3/8") ei Std. 34 .....	1934-37	H	K	—: 40
11088/						
R-11-10-3-4	818413	» hammasp. Std. 34 .....	1925-33	H	K	60:—





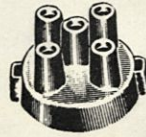
## Virranjakajan osat



RR 62



RR 29 A



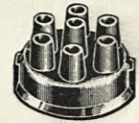
RR 33



DR 14



DR 51 = DR 11



DR 55



DR 1



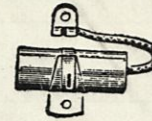
DR 2



DR 12



DR 13



DR 30



DR 34

Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Vuosi	H= henkilö- vaunu	K= kuorma- vaunu	Hinta
12435/RR62	812788	Katkaisijavasara, liikkuva .....	1923-27	H	K	13: 50
» /DR1	813238	» .....	1927-37	H	K	6: —
» /RR64	812720	Kosketinruuvi ja osa .....	1923-27	H	K	4: 50
» /DR2	{ 816917 }	» .....	1927-32	H	K	4: 50
» /DR2	{ 1847341 }	» .....	1933-34	H	K	7: —
» /DR9	1848038	» .....	1933-37	H	K	9: —
» /RR29B	806973	Pyörrin .....	1923-27	H	K	4: —
» /DR12	816774	» .....	1927-32	H	K	4: —
» /DR12	816774	» Std. ....	1933-34	H	K	5: —
» /DR13	820445	» .....	1933-37	H	K	30: —
» /RR33	818241	Virranjakajan kansi .....	1923-27	H	K	20: —
» /DR14	821589	= (DR21) » .....	1927-28	H	K	17: —
» /DR51	1838100	= (DR11) » .....	1929-32	H	K	17: —
» /DR51	1838100	= (DR11) » Std. ....	1933-34	H	K	22: 50
» /DR55	824735	» .....	1933-37	H	K	10: —
» /DR34	826947	Kondensaattori Std. 33-34 .....	1929-32	H	K	11: —
» /DR30	829107	» .....	1933-35	H	K	12: —
» /DR74	1861709	» .....	1936-37	H	K	

## Virranjakajan hammasrattaita



11983  
805845



11984  
817182



12551  
828408



12550  
821543

11983	805845	Virranjakajan hammasrattas .....	1921-25	H	K	7: —
11984	817182	» .....	1925-27	H	K	7: —
12550	821543	» .....	1928	H	K	7: —
12551	828408	» .....	1929-34	H	K	7: —





## Chevrolet varaosia ja tarpeita

### Johtokenkiä



5576



5579



5571

N:o 5576	Johtokenkä virranjak. kan-		
(817852)	teen sytytystulppajohtoon	kpl. Smk.	—: 50
N:o 5579	Kumisuojaus virranjak. kan-		
(120095)	teen .....	» »	1: 20
N:o 5571	Sytytystulppajohdon johto-		
(841613)	kenkä .....	» »	1: 50

### Johtokenkiä käyntiänpajojohtoja varten



12 m/m

N:o 5575 ..... kpl. Smk. 3: 50

### Valojohtokenkiä



N:o 10805 (335250)

Etulyhtyihin  
1922-28 kpl. Smk. 6: —



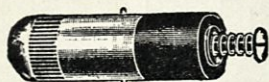
N:o 5653 (836374 a)

Etulyhtyihin  
1929-30 kpl. Smk. 8: 60



N:o 5652

Etulyhtyihin  
1928-33 kpl. Smk. 8: 60



N:o 10806 (335248)

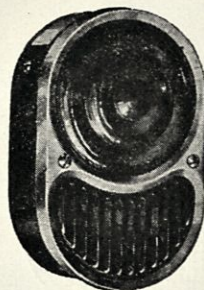
Takalyhtyihin  
1922-26 kpl. Smk. 6: —



N:o 10848 (819374)

Takalyhtyihin  
1927-33 kpl. Smk. 7: 50

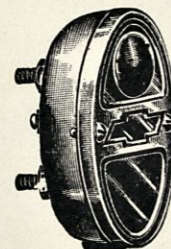
### “Seis“- ja takalyhtyjä



9484



9483



9497



11288

N:o 9484	Seis- ja takalyhty H. ja K.		
(358674)	vaunuun 1925-30 .....	kpl. Smk.	85: —
» 9488	Selluloidilasi edell. ....	» »	10: —
» 9483	Kehys edell. ....	» »	10: —
» 9497	Seis- ja takalyhty, kokonaan kromioitu, 1931-32 .....	» »	110: —
» 9500	Selluloidilasi edell. ....	» »	10: —
» 13732	Seislyhty sama kuin 9497 mutta halvempi .....	» »	86: —
» 13733	Lasi Seis-lyhtyyn N:o 13732	» »	22: —
» 9492	Kehys N:o 9497 varten.....	» »	22: —
» 13734	Seis- ja takalyhty musta kehys krom. 1933-35 .....	» »	156: —
» 13724	Kehys edell. N:o 13734 varten	» »	22: —
» 13735	Laseja N:o 13734 varten ...	» »	20: —
» 11288	Seis-lyhdyn katkaisija 1925 (828319) -37 .....	» »	15: —

### Käynnistinkampeja

N:o 10372	Käynnistinkampi ja vannep.		
	avain, 3/4" 4 syl. ....	kpl. Smk.	32: —
» 10383	Käynnistinkampi ja vannep.		
	avain, 6 syl. 1931-32 .....	» »	53: —

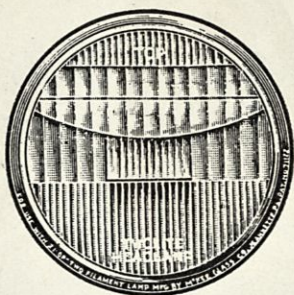


N:o 10372

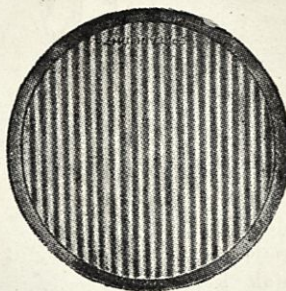




## Etulyhdynlaseja ja kehyksiä



9932—9938



9917—9924

Meidän N:o	Alkup. N:o	N i m i k e	Vuosi	H = henkilö- vaunu	K = kuorma- vaunu	Hinta
9924	343086	Etulyhdynlasi läpim. 7 3/4" .....	1925-26	H	K	30:—
9917	353322	» » 8" .....	1927-28	H	K	43:—
9932	354790	» » 9 9/32 × 8 5/8" .....	1929-30	H	K	35:—
9938	913672	» » 9 7/16 × 9" .....	1931	H	K	35:—
9938	913672	» » 9 7/16 × 9" .....	1932		K	35:—
9937	915383	» kupera 8 3/4 × 8 9/32" .....	1932-33	H		45:—
9937	915383	» » 8 3/4 × 8 9/32" .....	1933-36		K	45:—
9937	915383	» » 8 3/4 × 8 9/32" Std. ....	1934-35	H		45:—
9937	915986	» » 8 × 7 11/16" Mast. ....	1934-35	H		30:—
9937	918677	» » 7 1/2 × 6 15/16" .....	1936	H		—
9937		» » .....	1937	H	K	—
13720/1376	357037	Etulyhdyn kehys .....	1929-30	H	K	60:—
» /1377	913673	» » -32 Kv. ....	1931	H	K	62:—
» /1378	914711	» » -33 Kv. ....	1932	H		67:—
» /1379	915382	» » -33 Mast. ....	1933-35 Std.	H		67:—
» /1379	915382	» » .....	1933-36		K	67:—
» /1380	915991	» » .....	1934-35	H		60:—
»	919077	» » .....	1936	H		—
»		» » .....	1937	H	K	—

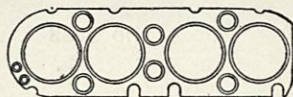




# CHEVROLET

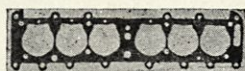
## Sylinterikannen tiivistettä

N:o 5456



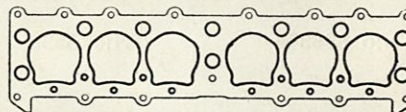
N:o 346807, 344168

N:o S-5839, 5796, 5828



N:o 837241, 364836, 837405

N:o 5644

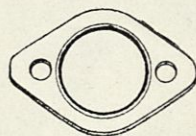


N:o 363825, 836112

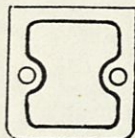
Meidän N:o	Alkup. N:o	N i m i k e	Vuosi	H = henkilo- vaunu	K = kuorma- vaunu	Hinta
10007/5456	{346807} {344168}	Sylinteritiiviste .....	1923—28	H	K	18:—
» /5644	{363825} {836112}	» .....	1929—33	H	K	30:—
» /S-5796	364836	» teräs-asbestia Std. ....	1933	H		19:—
» /S-5839	837574	» » Mast. ....	1934	H	K	23:—
» /S-5828	837405	» » Std. ....	1934	H		19:—
» /5870	837873	» .....	1935—36	H	K	28:—
» /5960	838227	» .....	1937	H	K	32:—

## Erikoistiivisteitä Chevrolet 4 syl. varten

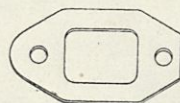
# 1923-28



N:o 5524/5526



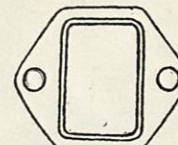
N:o 5525



N:o 5527



N:o 5528



N:o 10082

5524	344161	Imuhaaraputken laippatiiviste .....	1923-28	H	K	2: 50
11868/129	344161	» » »Karropak» .....	1923-28	H	K	—: 60
5526	348643	Pakoaukon laippatiiviste .....	1923-28	H	K	3: —
5527	348573	» haaraputken tiiviste .....	1928	H	K	2: 50
10082	326513	» » » .....	1923-27	H	K	1: 50
5525	326511	Vesiputken aukon tiiviste .....	1923-28	H	K	1: —
5528	{345545}	Öljynjakajan tiiviste .....	1926-28	H	K	1: —
	345581					



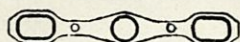


# Erikoistiivisteitä Chevrolet 6 syl. varten

1929—37



N:o 836344



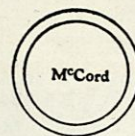
N:o 5529



N:o 5530



N:o 5531



N:o 5543

Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Vuosi	H = henkilö- vaunu	K = kuorma- vaunu	Hinta
5529	{ 836828 835739 }	Pakoputken haaraputken keskim. tiiviste .....	1929-33	H	K	6:—
5530	{ 836829 835740 }	» » sivum. » .....	1929-33	H	K	3: 90
5531	835741	» » keskilaipan » .....	1929	H	K	2: 50
5543	{ 355560 835679 }	Pakoputken (äänenvaim.) laippatiiviste .....	1929-33	H	K	7:—
13023/S-2644	355560	» » » .....	1929-33	H	K	3: 60
» /S-2647	374170	» » » .....	1934-37	H	K	3: 50
» /S-2907	593606	» » » paks. ....	1934-37	H	K	7:—
» /2067B	836344	Imuputken tiiviste .....	1930-31	H	K	2: 40
» /S-2477	836727	» » .....	1932-36	H	K	2: 70
» /S-2906	838290	» » .....	1937	H	K	4:—
» /S-2621	837305	Pakop. haaraputken keskim. tiiviste .....	1934-36	H	K	5: 65
» /S-2862	838287	» » » » .....	1937	H	K	6: 50
» /S-2622	837304	» » etum. » .....	1934-36	H	K	4:—
» /S-2623	837306	» » takim. » .....	1934-36	H	K	4:—
» /S-2863	838288	» » sivum. » .....	1937	H	K	4: 50





# OSAKEYHTIÖ S&N



HELSINKI ALEKSANTERINKATU 21 A  
City Kauppakuja

PUHELIN VAIHDE 20 251  
SÄHKÖOSOITE: "ENTERPRISE"

## VARAOSIA FORD HENKILÖ- JA KUORMAVAUNUJA VARTEN

### HAKEMISTO

	Sivu		Sivu
Ampeerimittareita .....	59	Latausdynamon osia .....	61
Bendix osia .....	60	Maaajohtoja .....	62
Bensiinijohtoja .....	57	Moottoripellinhakojia .....	64
» pumppuja .....	57	Männänrenkaita .....	49—50
Bensiinipuhd. ja osia .....	57	Männäntappeja .....	49—50
Bensiinisäiliön tulppia .....	57	Mäntiä .....	49
Etupalkkia .....	46	Napa-kapseleita .....	39
Fordson traktori .....	70	Napapultteja ja muttereita .....	38—39
Ford T .....	65—67	Ohjauskierrukoita .....	43
» Junior .....	68—69	Olka-akseleita .....	42
Hammaskehiä .....	51	Pakoputken tiivisteitä .....	58
Hammaspyöriä kardaani .....	44	Seis-lyhtyjä ja katkaisijoita .....	62
Imu- ja pakoputken tiivisteitä .....	58	Sylinterikannen tiivisteitä .....	48
Jarruhihnoja .....	40—41	Taka-akseleita .....	44—45
Jarruosia .....	40—41	» tiivisteitä .....	39
Jarrukaapeleita .....	40—41	Takalyhtyjä .....	62
Johtosarjoja .....	62—63	Tasauspyörästä .....	44
Jousipultteja ja heloja .....	42—47	Tuulettajanhihnoja .....	56
Jousiripustimia .....	47—48	» siipiä .....	56
Jäähdyttäjän tulppia .....	55	Vaihdelaatikon osia .....	52—53
Kaasuttajia .....	58	Vaihdetangon nuppeja .....	53
» osia .....	58	Valonheittäjän laseja .....	62
Kampiakselin hihnapyöriä .....	51	Valojohtosarjoja .....	62—63
» laakereita .....	51	Vauhtipyöränhammaskehiä .....	51
Kardaaniakseleita .....	44	» kotelo .....	51
» vetopyöriä .....	44	Venttiilejä .....	51
Kiertokankia .....	50	Vesipumpun osia .....	55—56
Kiertokangen laakereita .....	50	Vetoakseleita .....	44
Konepellinhakojia .....	64	Virranjakajan osia .....	61
Kuningaspultteja .....	42	Voidenippoja .....	64
» heloja .....	42	Värinänestäjiä .....	65
Kytinkoppia .....	54	Yhdystankoja .....	42
» lamelleja .....	54	Yleisnivelejä .....	52—53
» napoja .....	54	Äänenvaimentajia .....	46—47
Laseja .....	62	Öljyrenkaita .....	49—50



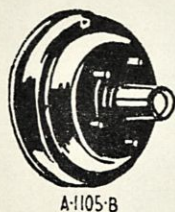


# VARAOSIA FORD HENKILÖ- JA KUORMA-AUNUJA VARTEN

**Henkilöautot:** A 1928-31, B 1932-34, V-8 18, 40 1932-34, 48 1935, 68 1936, 74 60 hv. 78 85 hv. 1937.

**Kuormavaunut:** AA 1928-31, BB 1932-33, Fordson 1932-34, 51 1935-36, 75 60 hv., 79 85 hv. 1937.

## Pyörän osat



A-1105-B



A-1107-AR  
A-1107-B



A-1130-AR



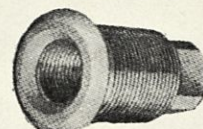
AA-1107-B



AA-1120-B  
AA-1121-B



B-1225



N:o BB-1132  
BB-1133  
BB-1134  
BB-1135



A-1130-D R



A-1118



B-1202  
A-1202-AR



B-1201  
A-1201-AR



B-1175



AA-1107 D



AA-1107-AR  
A-1012-B



AA-1120



AA-1118-CR



B-1217  
AA-1217-AR



B-1216  
AA-1216-AR

38

Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaunua kohti	Hinta Smk.
11499	A 1012 B	Napapultinmutteri .....	4	1928-31	20	2: 70
11499a	B 1012	» .....	4-8	1932-36	20	1: 70
12604	A 1105 B4	Etunapa jarrurumpuineen .....	4	1928-31	2	280: —
8543	A 1107 AR	Etu ja takanavanpultti (käytetään mutteria A1012B) ..	4	1928-29	10	2: 20
8543	A 1107 B	Etunavanpultti (käytetään mutteria A 1012 B) ...	4	1928-31	10	2: 20
Sarja 21220	B 1107	Etunavanpultti .....	8	1932-35	10	2: 40
»	68-1107	» .....	8	1936-37	10	2: 50
8488	AA 1107 AR	Etunavanpultti oikea (käytetään mutteria AA 1120 AR) .....	4	1928-29	10	12: —
8495	AA 1107 BR	» teräspuolap. oikea » .....	4	1928-29	5	10: —
8543a	AA 1107 D	» oikea .....	4	1930-31	5	7: 20
21350	BB 1107 BR	» .....	4	1932-34	4	10: —
Sarja 21220	51-1107	» .....	8	1936-37	4	—
8489	AA 1108 AR	» vasen (käytetään mutteria AA 1121 AR) .....	4	1928-29	5	12: —
8496	AA 1108 BR	» teräspuolap. vasen (käytetään mutteria AA 1121 AR) .....	4	1928-29	5	10: —
8621	AA 1108 DR	» .....	4	1930-31	5	8: 50
Sarja 21220	BB 1108 BR	» .....	4-8	1932-35	5	—
Sarja 21220	51-1108	» .....	8	1936-37	—	—



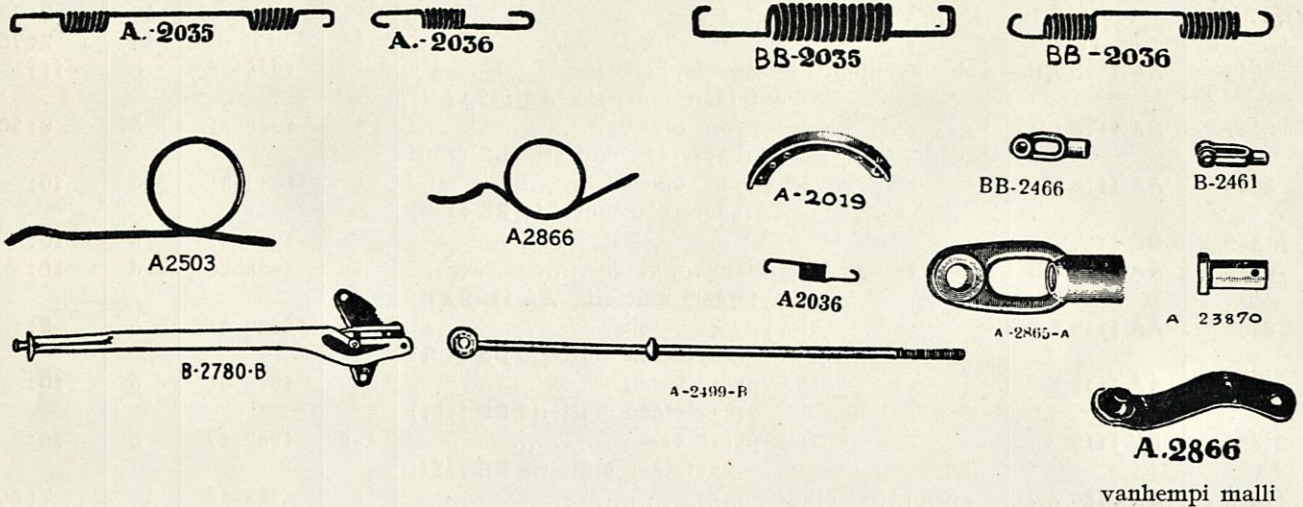


Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaurua kohti	Hinta Smk.
8548	A 1118	Takanavanpultti teräspuolap. ....	4	1928-31	10	1: 75
8548a	B 1118	» » .....	4-8	1932-34	10	1: 80
Sarja 21220	48-1118	» » .....	8	1935	10	2: 75
» »	68-1118	» » .....	8	1936	10	2: 75
8549	AA 1118 AR	Takanavanpultti teräspuolap. oikea .....	4	1928-29	5	11: —
		(käytetään mutteria AA 1120 AR)				
8497	AA 1118 CR	» levypyörä oikea .....	4	1930-31	5	8: 50
		(käytetään mutteria BB 1120)				
8618	AA 1118 E	» levypyörä oikea .....	4	1930-31	5	10: —
		(käytetään mutteria BB 1120)				
21352	BB 1118	» » » .....		1932-37	5	10: —
8544	AA 1119 AR	» teräslankap. vasen .....	4	1928-29	5	10: —
		(käytetään mutteria AA 1121 AR)				
8498	AA 1119 CR	» levypyörä vasen .....	4	1930-31	5	9: —
		(käytetään mutteria BB 1121)				
8619	AA 1119 E	» levypyörä vasen .....	4	1930-31	5	10: —
		(käytetään mutteria BB 1121)				
21351	BB 1119	» levypyörä vasen .....	4-8	1932-37	5	10: —
		(käytetään mutteria BB 1121)				
11505	AA 1120 AR	Napamutteri oikea .....	4	1928-29	10	7: 50
8622	BB 1120	» oikea levypyör. ....	4	1930-37	10	10: —
11506	AA 1121 AR	» vasen .....	4	1928-29	10	6: —
8623	BB 1121	» vasen levypyör. ....	4	1930-37	10	10: —
21357	BB 1132	» (levyp. sisempi) oikeakierre .....	4-8	1930-37	5	15: —
21356	BB 1133	» ( » » ) vasenkierre .....	4-8	1930-37	5	15: —
21354	BB 1134	» ( » ulompi) oikeakierre .....	4-8	1930-37	5	7: 50
21355	BB 1135	» ( » » ) vasenkierre .....	4-8	1930-37	5	7: 50
9958	A 1130 AR	Napasuojus .....	4	1928-29	5	6: 50
9956	A 1130 BR	» .....	4	1928-29	5	6: 50
9943	B 1130 AR	» .....	4	1932-33	5	30: —
9944	18-1130	» .....	8	1932	5	28: —
9945	40-1130 AR	» .....	8	1933	5	35: —
Sarja 21220	40-1130 BR	» .....	8	1934	5	35: —
» 21220	40-1130 CR	» .....	4	1934	5	35: —
21320	48-1130	» .....	8	1935	5	35: —
Sarja 21220	68-1130	» .....	8	1936	5	100: —
» 21220	78-1130 B	» .....	8	1937	5	100: —
» 21220	BB 1130 AR	Takanavan suojus (ennen N:o AA 1130 C) .....	4	1930-34	2	—
» 21220	BB 1130 B	» » (täysinkuormittamaton taka-akseli)	4-8	1934-37	2	—
» 21220	BB 1131 A	Etunavan » .....	4	1930-34	2	—
» 21220	BB 1131 B	» » (täysinkuormittamaton taka-akseli)	4-8	1934-37	2	—
» 21220	B 1139	Etup. sisimm. kapseli .....	4-8	1931-35	2	—
» 21220	68-1139	» » » .....	8	1936-37	2	—
5610	B 1175	Takapyörän rasvapidätin .....	4-8	1928-37	2	18: —
5612	AA 1175 AR	» » .....	4	1928-29	2	25: —
5613	BB 1175 AR	» » .....	4	1930-33	2	22: —
Sarja 21220	BB 1175 C	» » .....	4-8	1934-37	2	53: —
» 21220	B 1190 R	Etunavan pölysuojus .....	4-8	1928-34	2	2: 50
» 21220	48-1190 A	» rasvapidätin .....	8	1935-36	2	15: —





## Jarrut



40

Meidän N:o	Alkup. N:o	N i m i k e	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaunua kohti	Hinta Smk.
8419	B 2021	Jarruhihna, hiottu, reijitetty, kudottu (RZ-515-D)	4-8	1932-34	8	15:—
8805	B 2021	» »Thermoid», massaa, reijitetty .....	4-8	1932-34	8	15:—
21220	48-2021 A	» hiottu, reijitetty, kudottu (RZ-642-D)	8	1935-36	8	17:—
8416	BB 2021	» hiottu, reijitetty, kudottu (RZ-555-D)	4	1928-34	8	40:—
21220	51-2021	» hiottu, reijitetty, kudottu (RZ-647-D)	8	1935-37	8	50:—
12695	B 2035	Jarrukengän jousi, pitkä .....	4-8	1928-34	4	3:60
21220	48-2035	» » » .....	8	1935-36	8	3:—
12697	BB 2035	» » lyhyt .....	4	1928-34	4	3:—
12696	A 2036	» » » .....	4	1928-31	8	1:40
21220	B 2036	» » » .....	4-8	1932-34	8	2:30
12698	BB 2036	» » pitkä .....	4	1928-34	4	3:—
21220	51-2036	» » » .....	8	1935-37	8	9:—
6353	B 2461	Jarrutangonpää aseteltava .....	4-8	1928-36	2	5:—
6347	A 2466	» .....	4	1928-32	2	4:50
6347	BB 2466	» (= A 2466) .....	4	1928-37	2	4:50
	48-2466	» aseteltava .....	8	1935-37	2	—
13327/770	BB 2465 A	»Eis» jarrukaapeli*) 20 3/4" polkimeen .....	4	1932-34	1	40:—
» /771	BB 2465 B	» » 45 7/8" » .....	4	1932-34	1	40:—
» /766	51-2462 A	» » 18 1/2" .....	8	1935-37	1	40:—
» /768	51-2462 B	» » 44" .....	8	1935-37	1	40:—

\*) »Eis» jarrukaapelit sivuilla 40 ja 41 ovat ensiluok. teräspunosta, sekä varustettu asetinruuveilla ja kiinnityspäillä.



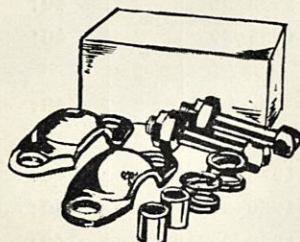


Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaunua kohti	Hinta Smk.
13327/758	40-2495	»Eis» jarrukaapeli 51 3/8" etum. ....	4-8	1933-34	2	40:—
» /761	48-2495	» » 43 1/8" » .....	8	1935-36	2	40:—
» /763	51-2495	» » 71" » .....	8	1935-37	2	40:—
» /	78-2494 A	» » etum. ....	8	1937	2	—
» /757	B 2499	» » 56 3/4" takim. ....	4	1932	2	40:—
» /759	40-2499	» » takim. 61 5/16" .....	4-8	1933-34	2	40:—
» /762	48-2499	» » 75 3/4" takim. ....	8	1935-36	2	40:—
» /756	AA 2499 D	» » 65 5/16" » .....	4	1930-31	2	40:—
» /756	BB 2499 B	» » 65 5/16" » .....	4	1932-34	4	40:—
» /764	51-2499	» » 77 5/8" » .....	8	1935-37	2	40:—
» /	78-2498 A	» » takim. ....	8	1937	2	—
» /755	AA 2501 A	» » 61 5/8" etum. ....	8	1930-31	2	40:—
12706	A 2503	Jarrutangonjousi .....	4	1928-31	4	3:—
21220	40-2503	» .....	4-8	1933-34	4	8:—
21220	48-2503	» .....	8	1935-37	4	13:—
8418	BB 2620	Jarruhihna, käsijarruun, reijitetty (160-5827) .....	4	1928-37	2	34:—
	40-2780	» » .....	4-8	1933-34	1	—
	48-2780	» » .....	4-8	1935-36	1	—
	BB 2780	» » .....	4	1932-34	1	—
	51-2780	» » .....	8	1935-37	1	—
	78-2780 A	» » .....	8	1937	1	—
13327/772	BB 2853 A	»Eis» jarrukaapeli käsij. 27 1/8 × 131" .....	8	1932-34	1	40:—
» /773	BB 2853 B	» » » 52 5/8 × 157" .....	8	1932-34	1	40:—
» /767	51-2853 A	» » » 24 1/8 × 131" .....	8	1935-36	1	40:—
» /769	51-2853 B	» » » 49 1/2 × 157" .....	8	1935-36	1	40:—
» /	78-2853 A	» » » .....	8	1937	1	—
» /	77-2853	» » » kv. ....	8	1937	1	—
» /760	BB 2864	» » takim. 60 3/8" .....	8	1932-34	2	40:—
» /765	51-2864	» » » 36 7/8" .....	8	1935-37	2	40:—
6348	A 2865 A	» » pää .....	4	1928-31	2	7:—
12707	A 2866	» » jousi .....	4	1928-31	2	3:30

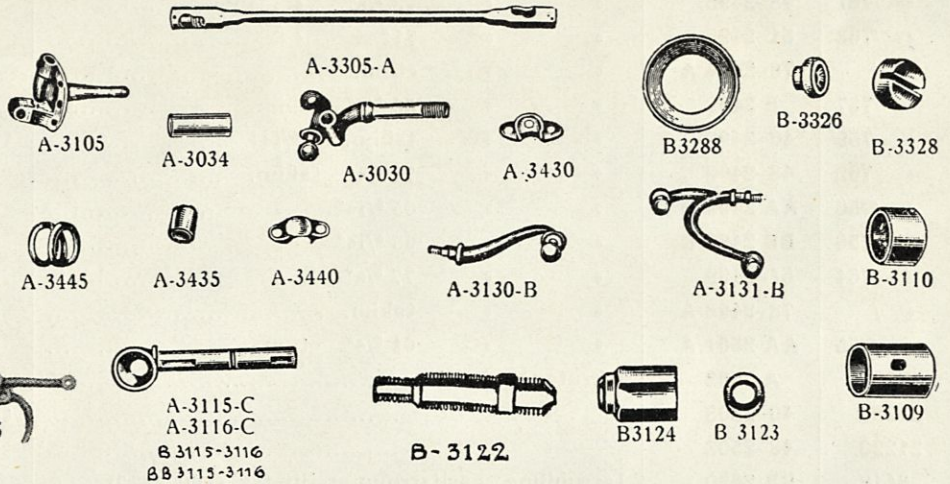




## Etuakseli



Nr. 6380



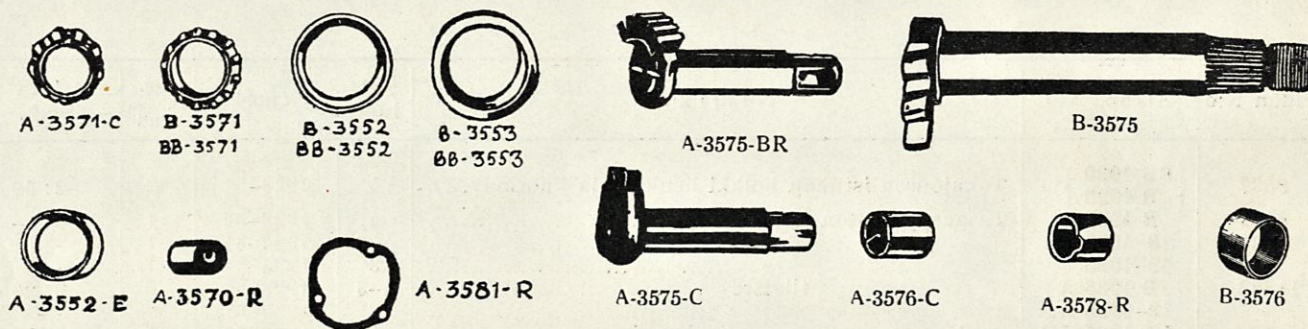
Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaunua kohti	Hinta Smk.
8505	A 3030	Etuajousen istukka .....	4	1928-31	2	60:—
Sarja 21220	40-3030	» » .....	8	1933-34		86:—
8500	A 3034	» » holkki .....	4	1928-31	2	1:50
6455	A 3105	Olka-akseli .....	4	1928-31	2	210:—
21261	B 3105	» .....	4-8	1932-34	2	310:—
Sarja 21220	48-3105	» .....	8	1935-36	2	330:—
» 21220	BB 3105	» .....	4-8	1930-36	2	262:—
	78-3105	» oikea .....	8	1937	1	—
	78-3106	» vasen .....	8	1937	1	—
	51-3105	» oikea .....	8	1937	1	—
	51-3106	» vasen .....	8	1937	1	—
8529	B 3109	Kuningaspultin holkki ylim. ....	4-8	1928-36	2	2:50
8514	BB3109-BB3110	» » » alim. ....	4	1930-37	4	3:75
	78-3109	» » » .....	8	1937	2	—
8541	B 3110	» » » alim. ....	4-8	1928-36	2	2:50
	78-3110	» » » .....	8	1937	2	—
8531	A 3115 C	Kuningaspultti oikea .....	4	1928-31	1	30:—
8530	A 3116 C	» vasen .....	4	1928-31	1	30:—
6450	B 3115	» oikea .....	4-8	1932-34	1	32:—
6451	B 3116	» vasen .....	4-8	1932-34	1	32:—
21262	48-3115	» oikea .....	8	1935-36	1	38:—
21263	48-3116	» vasen .....	8	1935-36	1	38:—
	78-3115 A	» .....	8	1937	2	—
	BB 3115	» oikea .....	4	1930-34	1	51:—
8512	BB 3116	» vasen .....	4	1930-34	1	51:—
21264	51-3115	» oikea .....	8	1935-37	1	52:—
21265	51-3116	» vasen .....	8	1935-37	1	52:—
11883	B 3121	» huopatiiviste .....	4-8	1932-37	2	—:55
8501	B 3122	» lukkotappi .....	4-8	1928-37	2	3:50
8502	B 3124	» lukkotapin mutteri .....	4-8	1929-37	2	2:70
8503	A 3130 B	Ohjausvarsi .....	4	1928-31	1	50:—
8504	A 3131 B	» .....	4	1928-31	1	119:—
Sarja 21220	B 3285	Yhdystangon pää oikea .....	4-8	1928-34	1	43:—
» 21220	B 3286	» » vasen .....	4-8	1928-34	1	44:—
21194	AA 3124 R	Kuningasp. lukkot. mutteri .....	4-8	1929	2	3:50
	48-3285	Yhdystangon pää oikea .....	8	1935-37	1	—
	48-3286	» » vasen .....	8	1935-37	1	—
11883	B 3288	Rasvapidätin olka-akseliin .....	4-8	1928-32	2	—:60





Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaunua kohti	Hinta Smk.
6439	A 3305 A	Ohjausvälitanko .....	4	1928-31	2	74:—
8508	B 3326	» kuulaistukka .....	4-8	1928-37	2	3: 25
8506	B 3327	» » jousi .....	4-8	1928-37	2	2:—
8507	B 3328	» » kierretulppia .....	4-8	1928-37	2	4: 50
6344	A 3430	V-tuen kuulaistukka ylim. ....	4	1928-31	1	5: 80
6380	Ryhmä	Täydellinen V-tuenistukka osineen 1 kpl. A 3430, 1 kpl. A 3440, 2 kpl. A 3435, 2 kpl. A 3445, 2 kpl. A 21118, 2 kpl. A 21785	4	1928-31	1 ryhmä	30:—
6355	A 3435	V-tuen kuulaistukan holkki .....	4	1928-31	2	—: 75
6345	A 3440 A	V-tuen kuulaistukka, alim. ....	4	1928-31	1	8:—
12693	A 3445	» » jousi .....	4	1928-31	2	1:—
21266	B 3440	» » .....	4-8	1932-37	1	6: 80
21267	B 3440 X	» » täydellinen sarja .....	4-8	1932-37	1 ryhmä	20:—
21268	B 3446	» kumiholkki .....	4-8	1932-37	1	6: 50

## Ohjauslaite

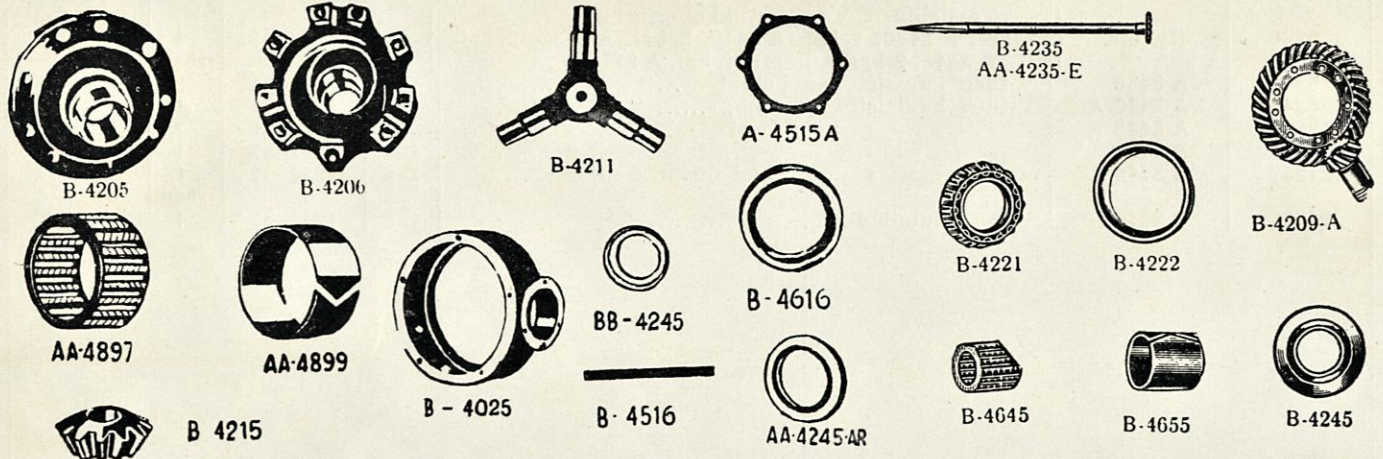


11883	A 3570 R	Ohjauskierrukan akselin huopatiiviste .....	4	1928-30	1	—: 60
6340	A 3575 BR	Ohjaussektori .....	4	1928-31	1	80:—
6339	A 3575 C	» .....	4	1929-31	1	60:—
6449	B 3575	» .....	4-8	1932	1	89:—
21276	48-3575	» .....	8	1935-36	1	80:—
	78-3575	» .....	4	1937	1	—
21269	BB 3575	» .....	4-8	1932-34	1	130:—
Sarja 21220	51-3575	» .....	8	1935-37	1	130:—
6357	A 3576 C	» holkki .....	4	1929-31	2	5:—
6454	B 3576	» .....	4-8	1932-36	2	3: 20
Sarja 21220	BB 3576	» .....	4-8	1932-37	2	7: 60
	78-3576 A	» .....	8	1937	2	—
6358	A 3578 R	» .....	4	1928-30	1	4: 70
11883	A 3581 R	Ohjauskotelon kannentiiviste .....	4	1928-30	1	1: 20





## Taka-akseli A, B, 18-, 40-, 46-, 48-, 50-

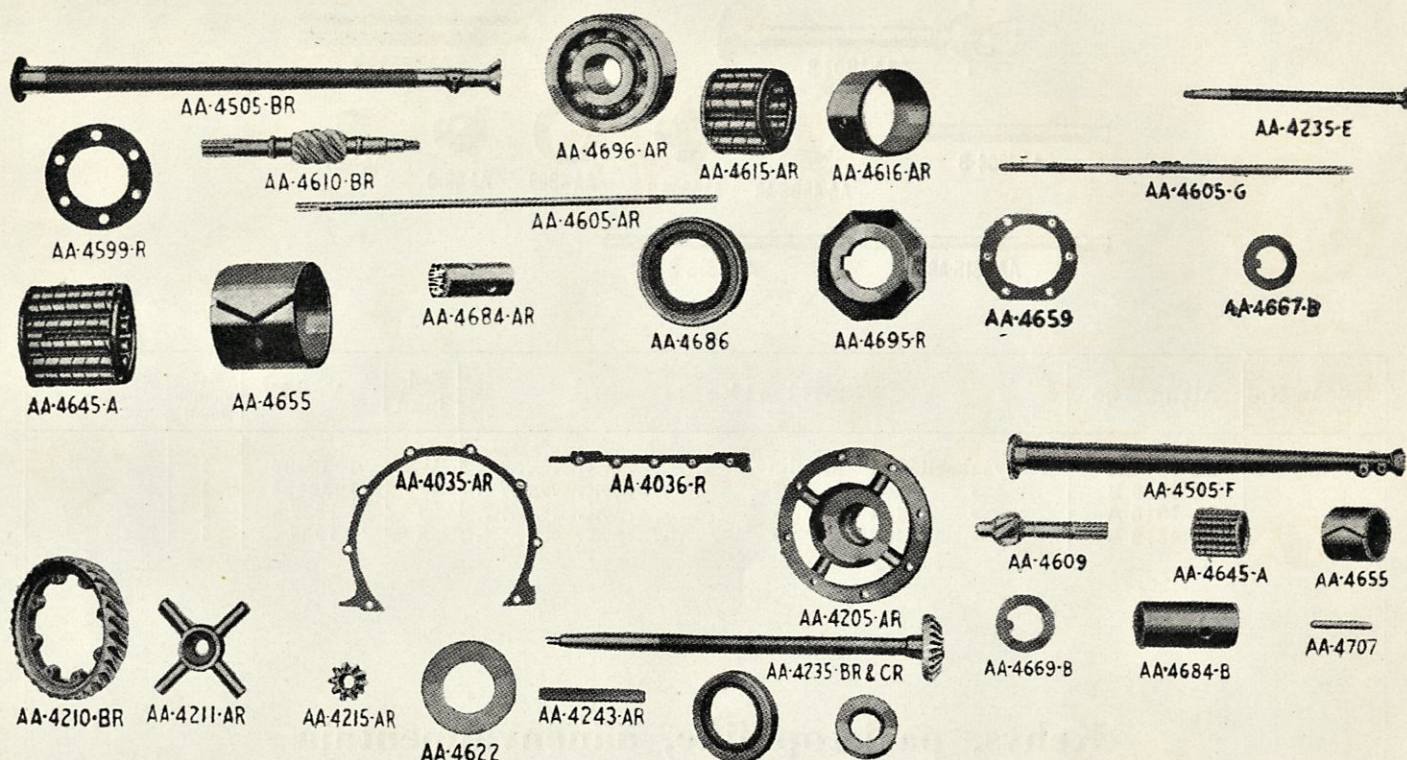


Meidän N:o	Alkup. N:o	N i m i k e	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaunua kohti	Hinta Smk.
8537	{ BB 4020 }	Takajousen istukan holkki henkilö- ja kuormav. ...	4	1928-31	2	2: 50
6441	B 4020	Tasauspyörästön koppa .....	4	1928-32	1	295: —
21220	18-4025	» » .....	4-8	1932-34	1	—
»	48-4025	» » .....	8	1935-37	1	—
11883	B 4035 A	» tiiviste .....	4-8	1928-32	2	2: 20
»	18-4035 A	» » .....	8	1932-37	2	—
»	AA 4035 AR	» » alempi .....	4	1928-29	1	3: 25
6381	B 4205	Tasauspyörästön kotelo vasen .....	4-8	1928-32	1	95: —
21220	18-4205	» » » .....	8	1932-37	1	67: —
6382	B 4206	» » oikea .....	4-8	1928-32	1	95: —
21220	18-4206	» » » .....	8	1932-37	1	99: —
11360/13-2352	A 4209 AR	Kard. vetopyörät ilm. kiert. 34/9 .....	4	1928	1 pari	465: —
» /13-2352 A	A 4209 B	» » kierteillä 34/9 .....	4	1928-32	1 pari	420: —
» /13-2392 A	{ A 4209 C }	» » » 37/9 .....	4	1929-32	1 pari	425: —
» /15-2596	B 4209 B	» » » 37/9 vakio .....	4	1932-34	1 pari	525: —
» /16-2639	40-4209 B	» » » 39/11 nopea vaihde... ..	4-8	1932-34	1 pari	590: —
» /16-2643	40-4209 A	» » » 39/9 .....	8	1932-34	1 pari	525: —
» /16-2675	48-4209 A	» » » 37/9 (77, 78) .....	8	1935-37	1 pari	685: —
» /16-2676	48-4209 B	» » » 39/11 (77, 78) .....	8	1935-37	1 pari	650: —
» /16-2677	50-4209	» » » 39/9 .....	8	1935-36	1 pari	650: —
74-4209	» » » (73, 74) .....	» » » .....	8	1937	1 pari	—
6383	B 4211	Tasauspyörästönristi .....	4-8	1928-32	1	58: —
21220	18-4211	» » .....	4-8	1932-37	1	77: —
6384	B 4215	Tasauspyörä pieni (= T-2524 G) .....	4-8	1927-32	3	26: —
21220	18-4215	» » .....	8	1932-37	4	28: —
12595	B 4235	Taka-akseli hammasrattaineen .....	4-8	1928-32	2	180: —
13584	18-4235	» » .....	4-8	1932-34	2	195: —
21220	48-4235	» » .....	8	1935-37	2	180: —
5611	B 4245	» rasvapidätin (ja vetoakselin) .....	4-8	1928-37	2	9: 50
11883	A 4515 A	Yleisnivelen kotelon tiiviste .....	4	1928-31	2	1: 20
»	B 4515 BR	» » .....	4	1928-31	2	1: 20
»	B 4516 A	» » huopatiiviste .....	4	1928-37	2	1: 60
13356	A 4605 BR	Vetoakseli (kard. akseli) .....	4	1928-31	1	160: —





## Taka-akselit — Kard. vetopyörät

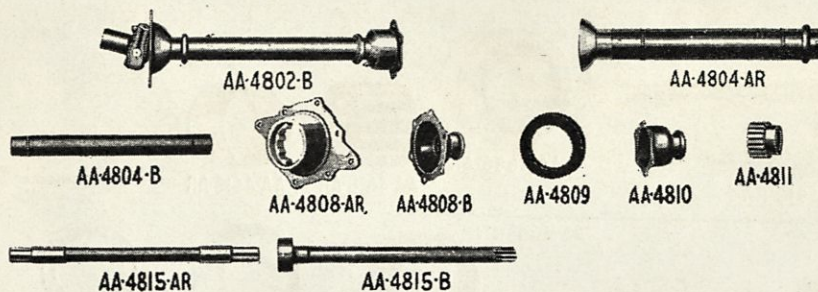


Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaunua kohti	Hinta Smk.
11360/1464	BB 4207 A	Lautaspyörä, 33 hamm.	4-8	1930-33	1	750:—
	BB 4211 B	Tasauspyörästön risti (= AA 4211 B)	4	1932-36	1	—
	BB 4215	Tasauspyörä (= AA 4215 B)	4	»	4	—
12596	AA 4235 ER	Taka-akseli hammasrattaineen	4	1930-31	2	440:—
13585	BB 4235 AR	» »	4	1932-34	2	400:—
13430	BB 4235 B	»	4-8	1934-37	2	480:—
5614	AA 4245 AR	» rasvapidätin ulom.	4	1928-29	2	16:—
5615	BB 4245 AR	» » ulom.	4	1930-34	2	22:—
21220	BB 4245 B	Rasvapidätin (takapyörään)	4-8	1934-36	2	15:—
11360/2464	AA 4609 A	Kartio vetopyörä 5 hamm.	4	1930-31	1	470:—
» /2464A	BB 4609 A	» » » » 2 mm paks. edellistä...	4-8	1932-33	1	470:—
» /16-2669	BB 4609 C	» » parittain 33/5 malli 51	8	1934-37	1 pari	1300:—
» /16-2670	BB 4609 D	» » » 36/7 » 51	8	1934-37	1 pari	1300:—
5616	AA 4686	Kardaaniakselin rasvapidätin	4	1928-29	1	16:—
21220	BB 4686	» »	4-8	1932-36	1	—





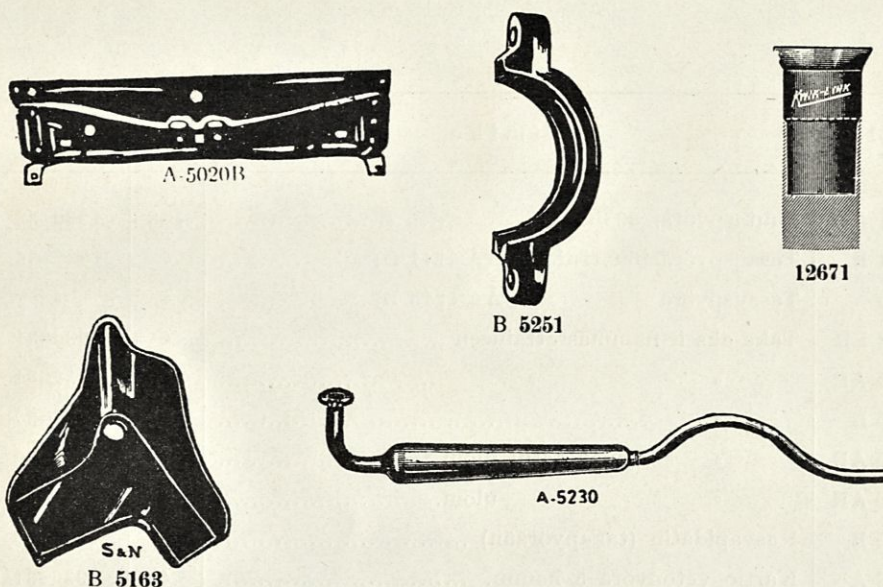
## Yhdysakseli (Kardaaniakseli)



Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaunua kohti	Hinta Smk.
	BB 4816 A	Yhdysakseli 131" akselinväli .....	4-8	1932-36	1	—
	BB 4816 B	» 157" » .....	4-8	1932-36	1	—
	51-4816 A	» 131" » .....	8	1937	1	—
	51-4816 B	» 157" » .....	8	1937	1	—

46

## Kehys, paristopidike, äänenvaimentaja



6387	A 5020 B	Kehyksen etum. poikkituki .....	4	1928-31	1	130: —
Sarja 21220	40-5020 B	» » » .....	4-8	1933-34	1	—
21220	48-5020	» » » .....	8	1935-37	1	—
6346	B 5163	Pariston kulmapidin .....	4	1930-32	2	5: 70
21220	40-5165	» » » .....	4-8	1933-36	2	—
21220	51-5165	» » » .....	8	1935-37	1	—
6343	A 5230	Äänenvaimentaja putkineen .....	4	1928-31	1	240: —
Sarja 21220	40-5230	» (6611) ilman putkea .....	8	1933-34	1	240: —
21220	48-5230	» (6616) » » .....	8	1935-37	1	220: —
21220	51-5230	» (6611) .....	8	1935-36	1	260: —





Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaunua kohti	Hinta Smk.
Sarja 21220	40-5267	Etuputki (3019) .....	8	1933-34	1	120:—
» »	40-5254	Takaputki (4018) lyh. ....	8	1933-34	1	44:—
» »	40-5255	» (4018) pitk. ....	8	1933-34	1	58:—
» »	48-5267	Etuputki (3022) .....	8	1935-37	1	135:—
» »	48-5255	Takaputki (4016) .....	8	1935-37	1	80:—
» »	51-5255	» (4016) .....	8	1935-36	1	80:—
6359	B5251	Äänenvaimentajan putken puristin .....	4	1928-32	2	11:—
21220	18-5251	» » .....	8	1932-36	1	2: 75
12671		» » korjausholkki .....	4	1928-31	1	13:—

## Kehyksen ja jousen osia



AA-5775-A



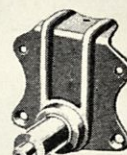
AA-5776



AA-5781-A



AA-5782



AA-5785-AR



AA-5788-B



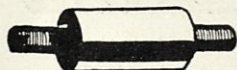
AA-5790-B



AA-5792-B



AA-5798

40- B-5464  
40-5463

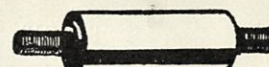
A 5465



B 5705 A



A 5468

A 5715  
BB 571540- B-5714  
40-5713

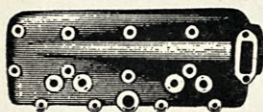
8500	A 3034	Etujousen holkki .....	4	1928-31	2	1: 50
	B 5455 B	» sinkilä .....	4-8	1930-34	2	—
	48-5455 A	» » .....	8	1935-37	2	—
	51-5455 A	» » .....	8	1935-37	2	13:—
	51-5455 B	» » .....	8	1935-37	2	—
	74-5455	» » .....	8	1937	2	—
21220	40-5463	» ruuvitappi ylempi .....	8	1932-34	2	15:—
21220	51-5463	» » .....	8	1935-37	2	36:—
6452	B 5464 A	» » .....	4-8	1932	2	18:—
21270	40-5464	» » alempi .....	4-8	1932-34	2	15:—
21271	48-5464	» » .....	8	1935-37	2	18:—
8532	A 5465	» » kaksoistappi .....	4	1928-31	2	13:—
8533	B 5468	» » lukkolevy .....	4	1928-31	2	2:—
21220	BB 5468	» » .....	4-8	1932-37	4-8	2: 75
21220	51-5468	» » .....	8	1935-37	8	4: 75
21220	79-5468	» ruuvit. lukkol. ....	8	1937	8	—
8511	B 5705 A	Takajousen sinkilä .....	4-8	1928-36	2	16: 50
21220	B 5705 B	» » .....	4-8	1932-37	1	—
21220	40-5713	» ruuvitappi .....	4-8	1932-37	2	15: 70
6453	B 5714	» » .....	4-8	1932	2	19:—
21272	40-5714	» » .....	4-8	1933-36	2	16:—
8534	{ A 5715 }	» ripustimen kaksoistappi .....	4	1928-31	2	14:—
»	{ BB 5715 }	» » (kuor. aliv.) ..	4-8	1932-36	2	14:—



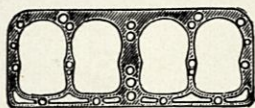


Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaunua kohti	Hinta Smk.
21220	51-5775	Takajousen ripustimen tukikannatin takim. ....	4-8	1932-37	2	138:—
21220	AA 5776 BR	» ripustin, oik. 6 5/8" pit. ....	4-8	1932-35	2	—
21220	BB 5776	» » vasen takim., oikea etum. ...	4-8	1932-37	1	98:—
21220	BB 5777	» » oikea takim., vasen etum. ...	4-8	1932-37	1	90:—
13531	BB 5780	» pultti .....	4-8	1932-37	4-8	19:—
13532	AA 5780 A	» » .....	4	1928-31	4	22:—
13534	AA 5781 A	» lehden holkki .....	4	1928-31	4	15:—
13533	BB 5781	» » .....	4-8	1932-37	4	15:—
13538	AA 5785 B	» puristimen pidin .....	4	1928-31	2	138:—
13540	BB 5785	» » .....	4-8	1932-37	2	185:—
21203	AA 5790 CR	» istukan holkki .....	4	1928-32	4	5: 50
21220	BB 5791	» ohjausistukan holkki .....	4	1928-37	4-8	5:—
13539	AA 5799	» istukanpultti .....	4	1928-31	2	13:—
21220	BB 5799	» » .....	4-8	1932-36	2	—

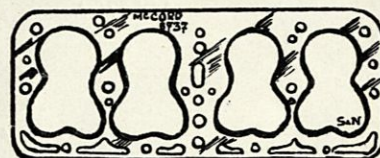
## Sylinteriryhmä



A-6050-A



A-6051-A



B 6051



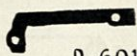
A 6031



A 6035A



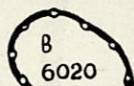
A 6033-A



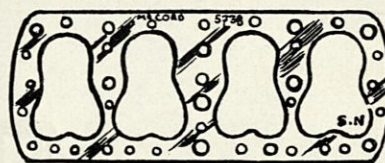
B-6018



A-6032



B 6020



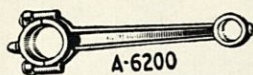
18-6051

11883	B 6018	Jakopään kannen tiiviste .....	4	1928-32	1	—: 50
»	B 6020	Sylint. etukannen tiiviste .....	4	1928-34	1	—: 50
»	18-6020	» » » 74 .....	8	1932-37	1	—: 50
»	52-6020	» » » .....	8	1937	1	—
12670	A 6031	Moottorin kannatinlaitteen apujousi .....	4	1928-31	1	5:—
12682	A 6032	» » jousi .....	4	1928-31	2	1: 40
12679	A 6033 A	» » pidätinlevy .....	4	1928-31	1	—: 60
12683	A 6035 A	» » pidätinjousi .....	4	1928-31	1	1: 10
6469	18-6049	Sylinterin kansi oikea .....	8	1932	1	600:—
8586	A 6050 A	» » .....	4	1928-31	1	625:—
6456	B 6050	» » .....	4	1932	1	665:—
6470	18-6050	» » vasen .....	8	1932	1	600:—
	40-6049 A	» » oikea alum. ....	8	1933-36	1	—
	40-6049 B	» » » valur. ....	8	1933-36	1	—
	40-6050 A	» » vasen alum. ....	8	1933-36	1	—
	40-6050 B	» » » valur. ....	8	1933-36	1	—
10007-5571	A 6051	Sylinterikannen tiiviste .....	4	1928-31	1	23:—
» 5737	B 6051	» » asbesti reunat .....	4	1932-34	1	23:—
» 5738	18-6051	» » » .....	8	1932	2	22:—
» 5842	40-6051	» » kupari-asbesti .....	8	1933-37	2	22:—
» S 5790	40-6051	» » grafiitti .....	8	1933-37	2	18:—
» S5842 B	40-6051 B	» » kuormav. grafiitti .....	8	1933-38	1	18:—
» 5842 C	40-6051 B	» » kupari-asbesti .....	8	1933-38	2	22:—
» S 5952	62-6051	» » (60 hv.) grafiitti europl. ...	8	1936	2	20:—
» S 5968	52-6051 B	» » (60 » ) myöh. malli .....	8	1937-38	2	—





# Männät, männänrenkaat ja kiertokanget



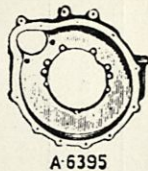
Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaunua kohti	Hinta Smk.
Sarja N:o						
11962	B 6110	Mäntä 3 7/8" .020 ylisuuruus ilman vahvist. ....	4	1928-32	4	50:—
»	»	» .030 » .....	4	»	4	50:—
»	»	» .040 » .....	4	»	4	80:—
»	»	» .050 » .....	4	»	4	80:—
»	»	SF puolivalmis .....	4	»	4	65:—
11356	B 6135 A	Männäntappi std. ....	4	»	4	17:—
11357	B 6135	» .003 ylisuuruus .....	4	»	4	17:—
11358	B 6135	» .005 » .....	4	»	4	17:—
11966	40-6110	Mäntä 3 1/16" .005 » .....	8	1932-37	8	70:—
»	»	» .010 » .....	8	»	8	70:—
»	»	» .020 » .....	8	»	8	70:—
»	»	» .030 » .....	8	»	8	70:—
»	»	» .040 » .....	8	»	8	70:—
»	»	SF puolivalmis .....	8	»	8	70:—
»	18-6135 A	Männäntappi std. ....	8	»	8	16:—
»	»	» .005 ylisuuruus .....	8	»	8	16:—
»	»	» .010 » .....	8	»	8	16:—
21223	B 6140	pidätinrenkas .....	4	1928-32	4	1:75
21222	18-6140	» .....	8	1932-36	8	2:—
11665	B 6150 A	Puristusrenkas 3 7/8" × 1/8" std. ....	4	1928-34	8	6:—
»	»	» .003 ylis. ....	4	»	8	6:—
»	»	» .005 » .....	4	»	8	6:—
»	»	» .010 » .....	4	»	8	6:—
»	»	» .020 » .....	4	»	8	6:—
»	»	» .030 » .....	4	»	8	6:—
»	»	» .040 » .....	4	»	8	6:—
»	»	» .050 » .....	4	»	8	6:—
11667	A 6152 R	Öllyrenkas 3 7/8" × 1/8" std. ....	4	1928-29	4	7:—
»	»	» .005 ylis. ....	4	»	4	7:—
»	»	» .010 » .....	4	»	4	7:—
»	»	» .020 » .....	4	»	4	7:—
»	»	» .030 » .....	4	»	4	7:—
»	»	» .040 » .....	4	»	4	7:—
»	»	» .050 » .....	4	»	4	7:—
12560	B 6153 A	3 7/8" × 5/32" std. ....	4	1928-34	4	7:—
»	»	» .005 ylis. ....	4	»	4	7:—
»	»	» .010 » .....	4	»	4	7:—
»	»	» .020 » .....	4	»	4	7:—
»	»	» .030 » .....	4	»	4	7:—
»	»	» .040 » .....	4	»	4	7:—
»	»	» .050 » .....	4	»	4	7:—
12543	18-6150 A	Puristusreng. 3 1/16" × 3/32" .003 ylis. ....	8	1932-37	16	6:—
»	»	» .005 » .....	8	»	16	6:—
»	»	» .010 » .....	8	»	16	6:—
»	»	» .020 » .....	8	»	16	6:—
»	»	» .030 » .....	8	»	16	6:—
»	»	» .040 » .....	8	»	16	6:—
»	»	» .050 » .....	8	»	16	6:—
12544	18-6153 A	Öllyrenkas 3 1/16" × 5/32" .003 ylis. ....	8	1932-37	8	7:—
»	»	» .005 » .....	8	»	8	7:—
»	»	» .010 » .....	8	»	8	7:—
»	»	» .020 » .....	8	»	8	7:—
»	»	» .030 » .....	8	»	8	7:—
»	»	» .040 » .....	8	»	8	7:—
»	»	» .050 » .....	8	»	8	7:—



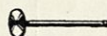


Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaunua kohti	Hinta Smk.
21220	52-6150	Mäntä 2 5/8" 60 hv. kaikki suur. ....	8	1937-38		72:—
		Männäntappi std. 65 hv. moott. ....	8	1937-38	8	18:—
		» .003 » » .....	8	»	8	18:—
		» .005 » » .....	8	»	8	18:—
	52-6150	Puristusrenkas 2 5/8 x 3/32 std. 60 hv. ....	8	1938	16	6:—
	»	» » .003 ylis. ....	8	»	16	6:—
	»	» » .005 » .....	8	»	16	6:—
	»	» » .010 » .....	8	»	16	6:—
	»	» » .020 » .....	8	»	16	6:—
	»	» » .030 » .....	8	»	16	6:—
	»	» » .040 » .....	8	»	16	6:—
	»	» » .050 » .....	8	»	16	6:—
	52-6153	Öljyrenkas 2 5/8 x 5/32 std. ....	8	1937-38	8	7:—
	»	» » .003 ylis. ....	8	»	8	7:—
	»	» » .005 » .....	8	»	8	7:—
	»	» » .010 » .....	8	»	8	7:—
	»	» » .020 » .....	8	»	8	7:—
	»	» » .030 » .....	8	»	8	7:—
	»	» » .040 » .....	8	»	8	7:—
	»	» » .050 » .....	8	»	8	7:—
12601	A 6200 A	Kiertokanki täydellinen .....	4	1928-31	4	115:—
6325	B & BB 6200	» » .....	4	1932-34	4	120:—
21221	18-6200	» » .....	8	1932-36	8	125:—
12602	A 6207	Kiertokangen holkki .....	4	1928-31	4	3:50
21224	18-6207	» » .....	8	1932-36	8	4:—
12594	48-6211 A	» laakeri .....	8	1932-37	8	90:—
	48-6211 B	» » alis. .003" .....	8	1932-37	8	—
12594 x	48-6211 C	» » .010" .....	8	1932-37	8	105:—
21247	52-6211 A	» » (74) .....	8	1937	8	85:—
	52-6211 B	» » alis. .003" (74) .....	8	»	8	—
21247	52-6211 C	» » .010" (74) .....	8	»	8	95:—
	B 6220	» välilevy .....	4	1928-34	8	—

## Venttiilit, kampiakseli, nokka-akseli, vauhtipyörä



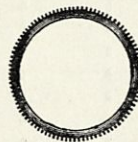
A-6395



B-6505



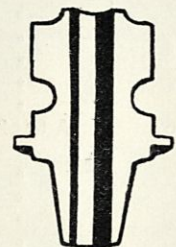
B-6312



B-6384



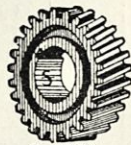
B-6510



18-6510



B-6256



B-6306



B-6513



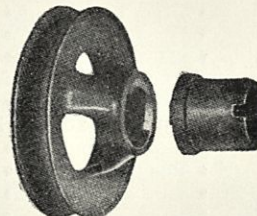
A-6500



B-6319



A-6327-B



B-6312 S

21220	18-6254	Öljypumpun käyttöpyörä .....	8	1932-37	1	26:—
12520	B 6256	Nokka-akselin hammaspyörä .....	4	1928-34	1	90:—
12520 A	B 6256	» » .005" ylis. ....	4	1928-34	1	90:—
12520 B	B 6256	» » .010" » .....	4	1928-34	1	90:—
12527	18-6256	» » .....	8	1932-35	1	225:—
12527 A	48-6256	» » .005" ylis. ....	8	1935-37	1	225:—
12527 B	48-6256	» » .010" » .....	8	1935-37	1	225:—





Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaunua kohti	Hinta Smk.
6349	B 6306	Kampiakselin hammasratas .....	4	1928-32	1	45:—
21220	18-6306	» » .....	8	1932-34	1	60:—
21220	48-6306	» » .....	8	1932-37	1	130:—
21220	52-6306	» » (74) .....	8	1937	1	—
6351	B 6312	Kampiakselin hihnapyörä .....	4	1928-32	1	43:—
6351 X	B 6312 S	» » kaksiosainen .....	4	1928-32	1	52:—
6327	18-6312	» » .....	8	1932-37	1	48:—
21220	46-6312	» » .....	4	1933-34	1	62:—
»	51-6312	» » (79) .....	8	1937	1	—
»	52-6312	» » (74) .....	8	1937	1	—
6352	B 6319	» käynnistinhaka .....	4	1928-37	1	15:50
21220	51-6319	» » (74) .....	8	1937	1	—
21161	A 6327 B	» takim. laakerinkansi .....	4	1928-31	1	146:—
21163	B 6327 AR	» » .....	4	1932-33	1	150:—
21164	B 6327 B	» » .....	4	1933-36	1	175:—
21160	A 6330	» etum. ja keskim. laakerinkansi .....	4	1928-31	2	50:—
21162	B 6330 R	» » » .....	4	1932	2	50:—
21165	18-6330	» » » .....	8	1932-37	2	90:—
»	52-6330	» » » (74) .....	8	1937	2	—
11140/S112	B 6384	Vauhtipyörän hammaskehä .....	4-8	1928-37	1	86:—
21220	52-6384	» » (74) .....	8	1937	1	—
6341	A 6395	Vauhtipyörän kotelo .....	4	1928-31	1	375:—
»	46-6395	» » .....	4	1932-34	1	—
11883	B 6396	» » tiiviste .....	4	1928-32	1	1:25
8535	A 6500 A	Venttiilinnostaja .....	4	1928-31	8	12:50
8535 x	B 6500	» » .....	4	1932-34	8	12:—
8535 a	18-6500	» » .....	8	1932-37	16	17:—
21220	52-6500	» » (74) .....	8	1937	16	—
11031	B 6505	Venttiili .....	4	1928-34	8	22:—
»	»	» » imu .....	4	»	8	20:—
11032	»	» »Diachrom» 1/8" kanta ylis. ....	4	»	8	40:—
11033 a	18-6505	» » std. imu .....	8	1932-33	16	20:—
11033 b	»	» » std. pako .....	8	»	16	22:—
21220	40-6505	» » std. imu .....	8	1932-37	16	20:—
»	40-6505	» » pako .....	8	1932-37	16	22:—
»	52-6505	» » { imu } (74) (60) .....	8	1937	16	18:—
»	»	» » { pako } .....	8	»	16	22:—
6350	B 6510	» ohjausholkki (parittain) .....	4	1928-32	8paria	5:40
6471	18-6510	» » » .....	8	1932-33	16 »	8:—
6471 a	40-6510	» » » .....	8	1932-37	16 »	8:—
11463	B 6513	Venttiilijousi .....	4	1928-34	8	3:20
11463 a	40-6513 A	» » .....	8	1932-33	16	6:—
21220	40-6513 B	» » .....	8	1932-37	16	—
»	52-6513	» » (74) .....	8	1937	16	—
21225	B 6514	» lukkolevy .....	4	1928-32	8	2:—
21226	18-6514	» » .....	8	1932-33	16	2:60
21220	40-6514 B	» » .....	8	1932-37	16	2:70
»	52-6514 A	» » (74) .....	8	1937	16	—
11883	A 6521	Ventt. kammion kannentiiviste .....	4	1928-31	1	1:75
»	B 6521	» » .....	4	1932-34	1	2:20
»	40-6521	(S2523A) » .....	8	1932-37	1	22:—
»	52-6521 B	» » (74) .....	8	1937	1	—

## Öljypumppu



A-6619 R



B-6700



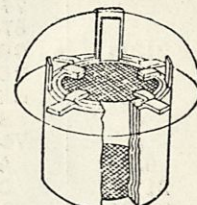
A-6710

A-6711

A-6701-BR



A-6727-R



B6766X

11883

A 6619 R

Öljypumpun tiiviste .....

4

1928-29

1

—:25

»

52-6619

» » (74) .....

8

1937

1

—

5536

A 6648

Öljyputken tiiviste .....

4

1928-31

1

1:50

5588

B 6700

Öljyaukalon tiiviste .....

4

1928-37

1

3:—

11883

52-6700

» » (74) .....

8

1937

1

—

»

A 6701 BR

» » takim. ....

4

1928-31

1

1:—

»

B 6701 BR

» » » .....

4

»

1

1:—

»

18-6701

» » » .....

8

1932-37

1

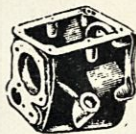
1:—





Meidän N:o	Alkup. N:o	N i m i k e	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaunua kohti	Hinta Smk.
11883	52-6701	Öljyaukosen tiivistä takim. (74) .....	8	1937	1	—
»	A 6710	» » oikea .....	4	1928-31	1	2:—
»	B 6710	» » » .....	4	1932-34	1	2:—
»	18-6710	» » » .....	8	1932-34	1	4: 25
»	48-6710	» » » .....	8	1935-37	1	5: 50
»	52-6710 C	» » » (74) .....	8	1937	1	—
»	A 6711	» » vasen .....	4	1928-31	1	2:—
»	B 6711	» » » .....	4	1932-34	1	2:—
»	18-6711	» » » .....	8	1932-34	1	4: 25
»	48-6711	» » » .....	8	1935-37	1	5: 50
»	52-6711 C	» » » (74) .....	8	1937	1	—
»	A 6727 AR	» puhdistusaukon tiivistä .....	4	1928-29	1	—: 90
8538	B 6766 X	Öljyntäyttöaukon tulppa siivilällä .....	4	1928-32	1	7: 50
8538 a	18-6766	» » .....	8	1932-34	1	6:—
»	48-6766 A	Ilmanvaihtoaukon kansi .....	8	1935-37	1	—
»	52-6766	» » (74) .....	8	1937	1	—
12837	B 6551	Öljypumpun käyttöpyörä .....	4-8	1928-34	1	33:—

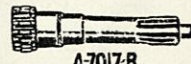
## Vaihdelaatikko



A 7006 B



A7025



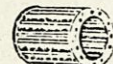
A7017-B



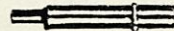
A7065



BB-7120



B-7121



A 7060



A7141



A7100



A7113



A-7223



B-7090



A7101



A7086

6440	B 7005	Vaihdelaatikon koppa.....	4	1932-34	1	—
6457	48-7005	» » .....	8	1932-37	1	—
21199	BB 7005	» » .....	4	1932-34	1	—
6390	51-7005	» » .....	8	1935-37	1	—
21183	74-7005	» » .....	8	1937	1	—
»	A 7006 B	» » .....	4	1928-31	1	276:—
»	AA 7006 A	» » .....	4	1928-31	1	540:—
»	BB 7006	» » .....	4	1932-33	1	600:—
»	A 7017 B	Kytäkinakseli vetopyörineen .....	4	1928-31	1	145:—
»	48-7017	» » .....	4	1932-37	1	240:—
»	74-7017	» » .....	8	1937	1	—
»	67-7017	» » (77) .....	8	1937	1	—
21211	BB 7017 A	» » 4-vaiht. ....	4	1929-37	1	245:—
21219	BB 7017 B	» » .....	8	1933-36	1	300:—
11883	BB 7051	Tiivistä .....	4-8	1929-36	1	—
»	B 7051	» .....	4-8	1929-37	1	—
»	74-7051	» .....	8	1937	1	—
6394	A 7060	Valta-akseli .....	4	1928-31	1	78:—
21180	B 7061	» .....	4-8	1932-35	1	105:—
21220	68-7061 A	» .....	8	1936	1	180:—
»	68-7061 B	» 16 uraa (77, 78) .....	8	1936-37	1	—
21212	BB 7061	» .....	4-8	1929-37	1	190:—
11883	A 7086	Tiivistä laakerinpidättimeen .....	4	1928-31	1	—: 50
»	B 7086	» » .....	4-8	1932-37	1	—: 50
»	AA 7086	» » .....	4	1929-31	1	—: 50
»	BB 7086	» » .....	4	1932-37	1	—
»	74-7086	» » .....	8	1937	1	—
8747	BB 7088	Murtonivel, etum. ....	4	1931	1	315:—
21220	51-7088	» » .....	8	1932-37	1	350:—
11947	B 7090	» täydell. ....	4	1928-37	1	165:—



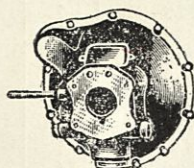


Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaunua kohti	Hinta Smk.
	44-7090	Murtonivel, täydell. (74) .....	8	1937	1	—
11948	AA 7090 AR	» » .....	4	1928-29	1	155:—
8728	AA 7090 B	» » .....	4	1929-31	1	175:—
8746	BB-7090	» » .....	4-8	1932-35	1	210:—
6393	A 7100	1:n ja taaksepäinkäyn. liukuratas, 29 ham. ....	4	1928-31	1	89:—
21208	B 7100	» » » » 29 » .....	4-8	1932-35	1	95:—
21220	68-7100 A	» » » » .....	8	1936	1	125:—
	68-7100 B	» » » » 16 uraa .....	8	1936-37	1	—
	74-7100	» » » » .....	8	1937	1	—
21213	BB 7100	» » » » 4-vaiht. ....	4-8	1929-37	1	400:—
6392	A 7101	2:n ja 3:n vaihteen hammasratas .....	4	1928-31	1	100:—
21214	BB 7101	» » » » 4-vaiht. ....	4-8	1929-37	1	210:—
21207	B 7103	2:n vaihteen hammasratas .....	4-8	1932-37	1	120:—
	74-7103	» » » » .....	8	1937	1	—
21184	B 7104	Holkki (keskim. hammasp.) .....	4-8	1932-36	1	35:—
	68-7104	Hela .....	8	1936-37	1	—
	74-7104	» » » » .....	8	1937	1	—
21182	B 7106	Holkki (keski- ja suuren nopeud. kytkimen) .....	4-8	1932-35	1	95:—
	48-7106	» » » » » .....	8	1935-37	1	—
	74-7106	Hela .....	8	1937	1	—
21181	B 7108	Kytännäpää (keski- ja suuren nopeud.) .....	4-8	1932-37	1	95:—
	74-7108	» » » » .....	8	1937	1	—
21220	B 7111	Vasta-akseli .....	4-8	1932-37	1	26:—
21215	51-7111	» (BB 7111) .....	4-8	1929-37	1	55:—
	74-7111	» » » » .....	8	1937	1	—
	74-7112	» hammasp. ....	8	1937	1	—
6391	A 7113	» » » » .....	4	1928-31	1	250:—
21205	B 7113	» » » » .....	4-8	1932-35	1	275:—
21220	68-7113	» » » » .....	8	1936-37	1	295:—
21216	BB 7113	» » » » .....	4-8	1929-37	1	785:—
21210	A 7140	Vaihdell. taaksep. käyntiratas, akseli, 4-vaiht. ....	4	1928-31	1	13:—
21209	B 7140	» » » » » .....	4-8	1932-37	1	16:—
	74-7140	» » » » » (74) .....	8	1937	1	—
21217	BB 7140	» » » » » 4-vaiht. ....	4-8	1929-37	1	30:—
6395	A 7141	» » » » » käyntiratas ja holkki .....	4	1928-31	1	70:—
21206	B 7141	» » » » » .....	4-8	1932-35	1	69:—
21220	68-7141	» » » » » holkillä .....	8	1936-37	1	72:—
	74-7141	» » » » » (74) .....	8	1937	1	—
21218	BB 7141	» » » » » 4-vaiht. ....	4-8	1929-37	1	190:—
11883	BB 7166	Tiivistä (vaihdell. voimanottoauk. kanteen) .....	4-8	1929-36	1	—: 50
13529	B 7213 B	Vaihdetangon nuppi .....	4-8	1928-35	1	14:—
11883	A 7223	Vaihteen kotelon tiivistä .....	4	1928-31	1	1:—
	B 7223	» » » » .....	4-8	1932-37	1	—
	74-7223	» » » » .....	8	1929-37	1	—
	BB 7223	» » » » .....	4-8	1929-37	1	—
	78-7523	Kytäkinpölkimen jousi .....	8	1937	1	—
	51-7523	» » » » .....	8	1935-37	1	—
11883	A 7224	Vaihdetangon huopatiivistä .....	4	1928-31	1	1: 40
	AA 7226	» jousen aluslevy .....	4	1929-36	1	—





## Kytkin



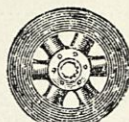
A-7501-B



A-7523-R



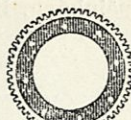
A-7620



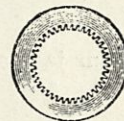
B-7550



A-7580-AR



A-7545-R  
A-7546-R



A-7551-AR



A-7608-R



A-7580-B



B-7600

Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaunua kohti	Hinta Smk.
6338	A 7501 B	Kytinkotelo.....	4	1928-31	1	405:—
6331	AA 7501	» .....	4	1929-31	1	315:—
21200	BB 7501 A	» .....	4	1932-34	1	360:—
21201	BB 7501 B	» .....	8	1932	1	305:—
	BB 7501 C	» .....	8	1933-34	1	—
12641	B 7523	Kytinpolkimen jousi.....	4-8	1932	1	3: 70
21220	40-7523 A	» .....	4-8	1933-34	1	—
»	48-7523	» .....	8	1935-36	1	—
»	BB 7523	» .....	4	1932-34	1	—
11941	A 7545 R	Kytin lamelli kitkapintoineen .....	4	1928	3	51:—
11942	A 7546 R	» .....	4	1928	1	54:—
11943	A 7551 AR	» .....	4	1928	3	16:—
11314	—	Kitkapinta, A-7545-R ja A-7546 varten .....	4	1928	8	16:—
12611	40-7549	» .....	4	1929-34	2	20:—
12612	BB 7549	» .....	4	1929-34	2	26:—
12612 a	BB 7549	» .....	4	1929-34	2	26:—
13458	51-7549	» .....	8	1935-36	2	42:—
12605	40-7550	Kytinnapa pintoineen (B 7550) .....	4-8	1929-34	1	100:—
21220	48-7550	» .....	4-8	1933-37	1	—
»	74-7550	» .....	8	1937	1	—
12606	BB 7550 A	» .....	4	1928-34	1	127:—
21220	BB 7550 B	» .....	4	1933-34	1	230:—
21190	51-7550 A1	» .....	8	1935-37	1	330:—
21191	51-7550 A2	» .....	8	1935-36	1	330:—
11883	A 7608 R	Kytin ohjauslaakeri huopatiiviste.....	4	1928	1	1:—
»	A 7620 A	Kytinkotelon tiiviste.....	4	1928-31	1	1:—
»	BB 7620	» .....	4-8	1929-38	1	—





# JÄÄHDYTYSJÄRJESTELMÄ

## Jäähdyttaja ja osat



B 8280



A 8255 A



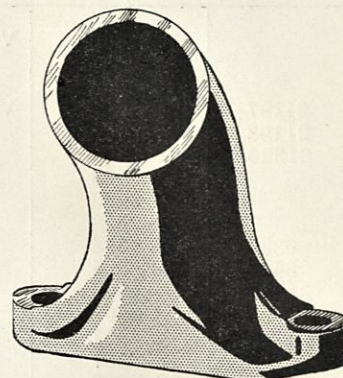
A 8100 C



B 8115



B-8291-A



A 8250

Meidän N:o	Alkup. N:o	N i m i k e	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaunua kohti	Hinta Smk.
9959	A 8100 AR	Jäähdyttäjän tulppa .....	4	1928-29	1	18:—
9961	A 8100 C	» .....	4	1930-31	1	20:—
	40-8100 B	» .....	8	1934	1	—
	46-8100 B	» .....	4-8	1934-36	1	—
	48-8100	» .....	8	1935-36	1	—
	77-8100 A	» (75-79) .....	8	1937	1	—
	68-8100	» (74-78) .....	8	1937	1	—
9263	B 8115}	» tyhjennyskana .....	4	1928-31	1	12:—
»	48-8115}	» .....	4-8	1928-37	1	12:—
8542	A 8250 AR	Jäähdytysveden poistoputki .....	4	1928-29	1	28:—
8539	A 8250 B	» .....	4	1930-31	1	26:—
10009	A 8255 A	» tiiviste .....	4	1928-31	1	2:30
5533	B 8280	» tuloputken tiiviste .....	4	1928-34	1	2:—
11883	18-8280	» .....	8	1932	4	—:40
5518 a	40-8280	» .....	8	1933-36	2	2:60
6385	B 8291 A	Jäähdyttäjän poistoputki .....	4	1928-34	1	22:—

## Vesipumppu ja tuulettaja



B-8542



B-8523



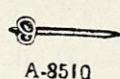
A-8507



A-8513



B8520



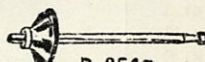
A-8510



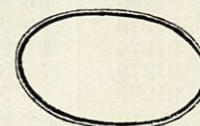
B-8530



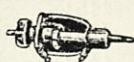
B-8535



B-8510



B-8620



A-8501



B-8600



A-8505



18-8501  
18-8502



B 8501



B 8505

6465  
21277  
21220

18-8501  
48-8501  
51-8501

Vesipumppu, oikea, vasen .....

8  
8  
8

1932  
1933-35  
1932-36

1  
1  
1

150:—  
160:—  
—



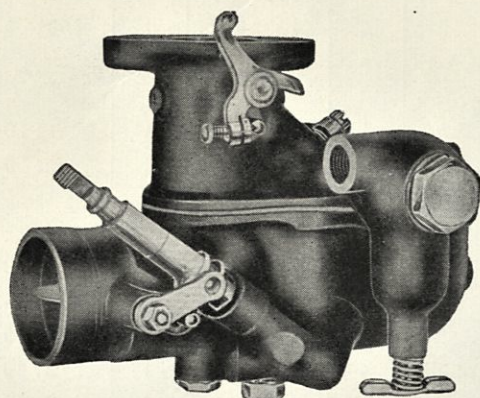


Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaunna kohti	Hinta Smk.
	78-8502	Vesipumppu, (77 & 78) .....	8	1937	2	—
	52-8501 B	» (74) .....	8	1937	2	—
	79-8501	» oikea, vasen .....	8	1937	1	—
21197	18-8503	Vesipumpun kotelo, oikea .....	8	1932	1	74:—
21198	18-8504	» » vasen .....	8	1932	1	74:—
21220	48-8503	» » oikea, vasen .....	4-8	1935-36	1	—
	51-8503	» » oikea, vasen .....	8	1935-36	1	72:—
	78-8503	» » oikea, vasen .....	8	1937	1	—
	79-8505	» » oikea, vasen .....	8	1937	1	—
6336	A 8505	» kansi .....	4	1928-31	1	73:—
6447	B 8505	» .....	4	1932	1	98:—
21220	46-8505	» .....	4	1933-34	1	115:—
11883	A 8507	» kotelon tiiviste .....	4	1928-31	1	1:—
»	B 8507	» » .....	4	1932	1	1:—
»	18-8507	» » .....	4-8	1933-36	2	—: 75
21192	18-8509	» hihnapyörä .....	8	1932-33	2	21:—
	78-8509	» (77-78) .....	8	1937	2	—
	52-8509 B	» (74) .....	8	1937	1	—
	79-8509	» (79) .....	8	1937	1	—
	A 8510	» akseli .....	4	1928-31	1	31:—
6448	B 8510	» .....	4	1932	1	42:—
6467	18-8510	» .....	8	1932-35	2	30:—
21220	46-8510	» .....	4	1933-34	1	52:—
»	51-8510 A	» .....	8	1935-36	1	72:—
»	68-8510	» .....	8	1936	1	—
»	52-8510	» (74) .....	8	1937	1	—
»	78-8511	» (77-78) .....	8	1937	2	—
8759	A 8513 A	» levy .....	4	1928-31	1	2: 50
8759 x	B 8513	» .....	4	1932-34	2	2: 10
8758	B 8520	» takim. akselin holkki .....	4	1928-34	1	13:—
8758 x	18-8520	» holkki .....	8	1932-36	8	3: 50
21220	51-8520	» .....	8	1935-36	2	8: 50
»	78-8520	» (77-78) .....	8	1937	2	—
»	52-8520	» (74) .....	8	1937	1	—
6337	B 8523	» holkkimutteri .....	4	1928-34	1	5:—
	52-8523 B	» mutteri (74) .....	8	1937	1	—
5587	B 8524	» tiiviste (grafiitti) .....	4	1928-31	1	2: 20
6284	(patentoitu)	» mekaaninen tiivisteholkki .....	4	1928-31	1	50:—
	18-8524	» tiiviste .....	4-8	1932-36	2	—
	68-8524	» (77-78-79) .....	8	1937	2	—
	52-8524	» (74) .....	8	1937	1	—
21227	A 8529 R	» etuholkki .....	4	1928-30	1	10:—
	78-8529	» hela .....	8	1937	2	—
11883	B 8542	» huopatiiviste edell. ....	4	1928-34	2	—: 60
	52-8542	» huopatiiviste (74) .....	8	1937	1	—
21195	18-8554	» levy etumainen .....	4	1932-37	2	2:—
21196	18-8557	» » takimainen .....	8	1932-36	2	2:—
6443	B 8600	Tuulettaja 2 siipinen .....	4	1928-34	1	58:—
21275	46-8600	» 4 » .....	4	1928-34	1	66:—
6468	18-8600	» 4 » .....	8	1932	1	75:—
6468 A	40-8600 A	» 4 » .....	8	1933-35	1	58:—
21220	40-8600 B	» 6 » (k. v.) .....	8	1933-34	1	110:—
21278	50-8600	» 4 » .....	8	1935	1	65:—
21274	BB 8600	» 6 » .....	8	1933-35	1	115:—
21279	51-8600 A	» 6 » .....	8	1935	1	100:—
21280	51-8600 B	» 6 » .....	8	1935	1	110:—
21220	51-8600 D	» (75) .....	8	1935-37	1	100:—
»	67-8600	» (77) .....	8	1936-37	1	—
»	78-8600	» 4 » .....	8	1937	1	—
11570/R 1	B 8620	Tuulettajan hihna .....	4	1928-32	1	28:—
» /R 111	18-8620	» .....	8	1932	1	40:—
» /R 130	40-8620	» (79) (51) 12 volt. generaattori .	8	1933-37	1	40:—
» /V 137	BB 8620	» Fordson kuormav. ....	8	1933-35	1	45:—
» /R 130	67-8620	» .....	8	1936-37	1	40:—
» /V 144	52-8620 C	» (74) .....	8	1937	1	—
» /R 111	51-78-8620	» (78) (51) myöh. malli .....	8	1937	1	40:—
» /R 130	67-8620	» (77) .....	8	1937	1	40:—





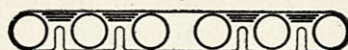
## Polttoainejärjestelmä



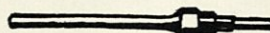
A 9510 C



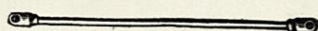
A 9448 A



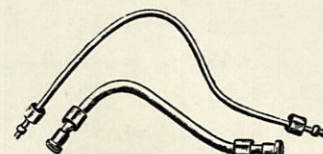
A 9448 AX-5522



A 9542

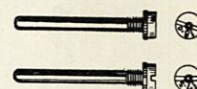


A 9742 A

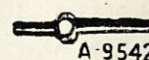


A 9230 AR

A 9240 B



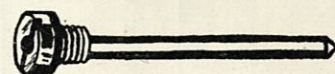
A 9534 B



A 9542



A 9532 R



A 9534 B



A 9030 AR



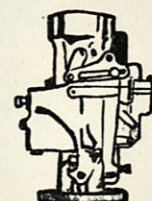
A 9448 B



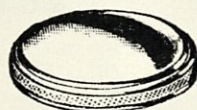
A 9162 B



A 9592



18-9510



A 9030



A 9430  
B-9430



A 9447



A 9425



A 9321



A 9324

Meidän N:o	Alkup. N:o	N i m i k e	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaunua kohti	Hinta Smk.
9960	A 9030 AR	Bensiinisäiliön tulppa .....	4	1928-29	1	19:—
9955	B 9030	» » .....	4	1932-37	1	24:—
11270	A 9155 AR	Bensiinipuhdistaja täydell. ....	4	1928-31	1	75:—
11270a	A 9161	» lasi edell. ....	4	1928-31	1	10:—
13685	A 9162 B	» lasi .....	4	1928-31	1	6:50
8733	A 9230 AR	Bensiinijohto, säiliöstä puhdistajaan .....	4	1928-29	1	17:—
13133/234 FT	18-9288	Joustava polttoaineputken johto .....	8	1932-37	1	22:—
» 233 FT	B 9288	» » » .....	4	1932-33	1	20:—
11883	A 9321	Tiiviste bensiinimittarin kehykseen .....	4	1928-31	1	—:25
»	A 9324	» » lasiin .....	4	1928-31	1	—:25
13322/FP 4	40-9350	Polttoainepumppu .....	8	1932-36	1	165:—
	52-9350 B	» (74) .....	8	1937	1	—
	68-9350	» (77-78-79) .....	8	1937	1	—
		» osat, katso polttoainepumpun erittelyä				





Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaunua kohti	Hinta Smk.
6330	A 9425	Tuloputkisto .....	4	1928-31	1	132:—
6445	B 9425 B	» .....	4	1932-34	1	155:—
6333	46-9430	Poistoputkisto (ent. A 9430) .....	4	1928-34	1	160:—
6386	B 9430	» .....	4	1932-34	1	150:—
	18-9430	» oikea .....	8	1932-36	1	—
	18-9431	» vasen .....	8	1932-36	1	—
5521	B 9440	Tulo- ja poistoputken ohjausrenas .....	4	1928-34	4	1:10
11883	B 9447	Kaasuttajan ja tuloputken tiiviste.....	4	1928-34	1	—:50
»	18-9447	Kaasuttajan laipan tiiviste .....	8	1932-33	1	1:—
»	40-9447	» » » (Stromberg) .....	8	1934-37	1	—
10011	A 9448 A	Tulo- ja poistoputken tiiviste .....	4	1928-31	2	2:30
5522	A 9448 AX	» » » » .....	4	1928-34	1	12:—
5591	B 9448 A	» » » » metallipääll. ....	4	1928-34	2	2:40
5592	B 9448	» » » » ilman met. pääll. ....	4	1932-34	1	2:40
5592a	18-9448	Poistoputken tiiviste ilman metallipäällystää ...	8	1932-37	6	2:40
5591a	18-9448	» » metallipäällyställä .....	8	1932-37	6	2:40
	52-9448	» » (74) .....	8	1937	2	—

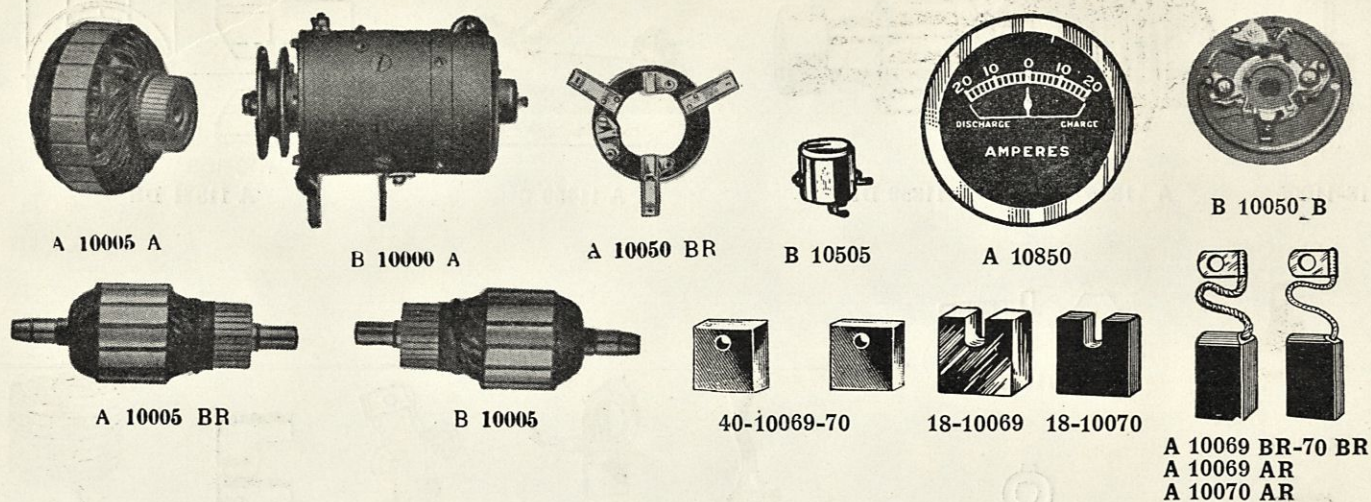
## Kaasuttaja 1928-37

8515 A	B 9510	Kaasuttaja täydell. suodattimiseen .....	4	1928-34	1	290:—
8515 B	40-9510 AR	» » (Detroit) .....	8	1933	1	550:—
8515 C	40-9510 D	» » (Stromberg) .....	8	1933	1	505:—
	48-9510	» » .....	8	1934-36	1	—
	67-9510 A	» » (77, 78, 79) .....	8	1937	1	—
	52-9510 B	» » (73, 74, 75) .....	8	1937	1	—
8741	A 9532 R	» neulaventt. istukka .....	4	1928-29	1	2:60
12690	A 9534 B	» suuruudet 17-17½-18-18½-19 pääsuutin .....	4	1928-31	1	8:—
	B 9534	» » .....	4	1932-34	1	—
	40-9534	» » .....	8	1934-37	2	—
12547	A 9538 B	» apusuutin .....	4	1928-31	1	8:—
	B 9538	» » .....	4	1932-34	1	—
12548	A 9542	» tyhjänkäyntisuutin .....	4	1928-31	1	12:—
	B 9542	» » .....	4	1932-37	1	—
12549	B 9575	» tasaajasuutin .....	4	1928-31	1	4:—
11883	A 9592	» uimuripesäkkeen tiiviste .....	4	1928-31	1	1:75
8730	A 9742 A	Kaasunsäätimen ja ohjaustangon yhdistin vipuvarsi .....	4	1928-31	1	5:50
8732	A 9757	Sytytyksen säätötanko .....	4	1928-31	1	6:60





## Latausgeneraattori ja amperimittari



Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaunua kohti	Hinta Smk.
11854	{ B 10000- A 10000 B }	Latausgeneraattori, täydell. ....	4	1928-34	1	580:—
13110	18-10000 A	» » .....	8	1932	1	700:—
13111	40-10000 B	» » .....	8	1933-37	1	700:—
11852	A 10005 BR	» ankkuri .....	4	1929-30	1	230:—
11853	B 10005	» » .....	4	1930-34	1	210:—
13112	18-10005 A	» » .....	8	1935-37	1	210:—
	46-10005	» » .....	4	1933-34	1	—
12449	A 10050 BR	» hiiliharjapidin .....	4	1928-29	1	25:—
12449a	B 10050 B	» » .....	4	1930-31	1	80:—
12401/F:4	A 10069 AR	» hiiliharja (5 harj. gen.) .....	4	1928-29	4	3:—
» F:6	A 10069 BR	» » (3 harj. gen.) .....	4	1928-29	2	3:—
» F:8	40-10069	» » .....	4-8	1929-37	2	3:—
» F:9	18-10069 M	» » .....	8	1932-35	2	3:50
» F:4:C	A 10070 AR	Generaattorin tarkistushiili (5 harj. gen.) .....	4	1928-29	1	3:—
» F:6:C	A 10070 BR	» » (3 harj. gen.) .....	4	1928-29	1	3:—
» F:8:C	40-10070	» » .....	4-8	1929-37	1	2:50
» F:9:C	18-10070	» » .....	8	1932-35	1	2:50
10655	B 10505 A	Relee (sopii Ford T-malliin) .....	4	1928-37	1	30:—
5751/A 44	A 10850	Amperimittari .....	4	1928-31	1	33:—
» A 44 B	B 10850	» .....	4	1932	1	42:—
» A 44 C	40-10850 AR	» .....	8	1933	1	45:—
» A 44 R	40-10850 B	» .....	8	1933-34	1	40:—
» A 44 T	46-10850	» .....	4	1933-34	1	35:—
» A 48 A	48-10850 A	» .....	8	1935	1	50:—
» A 48 B	48-10850 B	» .....	8	1935-36	1	31:—
	78-10850	» .....	8	1937	1	—
12401	18-11055	Käynnistinmoottorin harja, erist., pitkä .....	4-8	1932-37	2	—
» /F 5	B 11056	» » maadoitettu .....	4	1928-32	2	5:50
»	18-11056	» » .....	4-8	1932-37	2	—

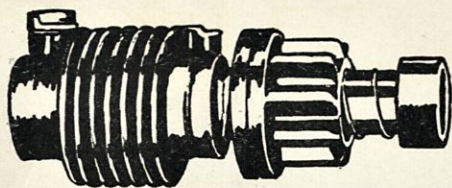




## Käynnistinlaite

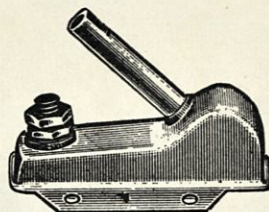


18-11005

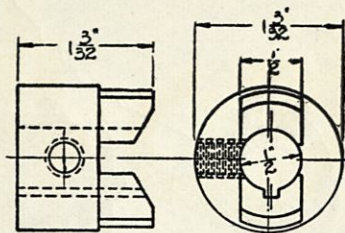


A 11350 C

A 11350 DR



A 11450 C



R10-105

A 11381 DR



18-11450



A 11377 C



B 11379



18-11055



B-11054



B 11056



A-11357-A



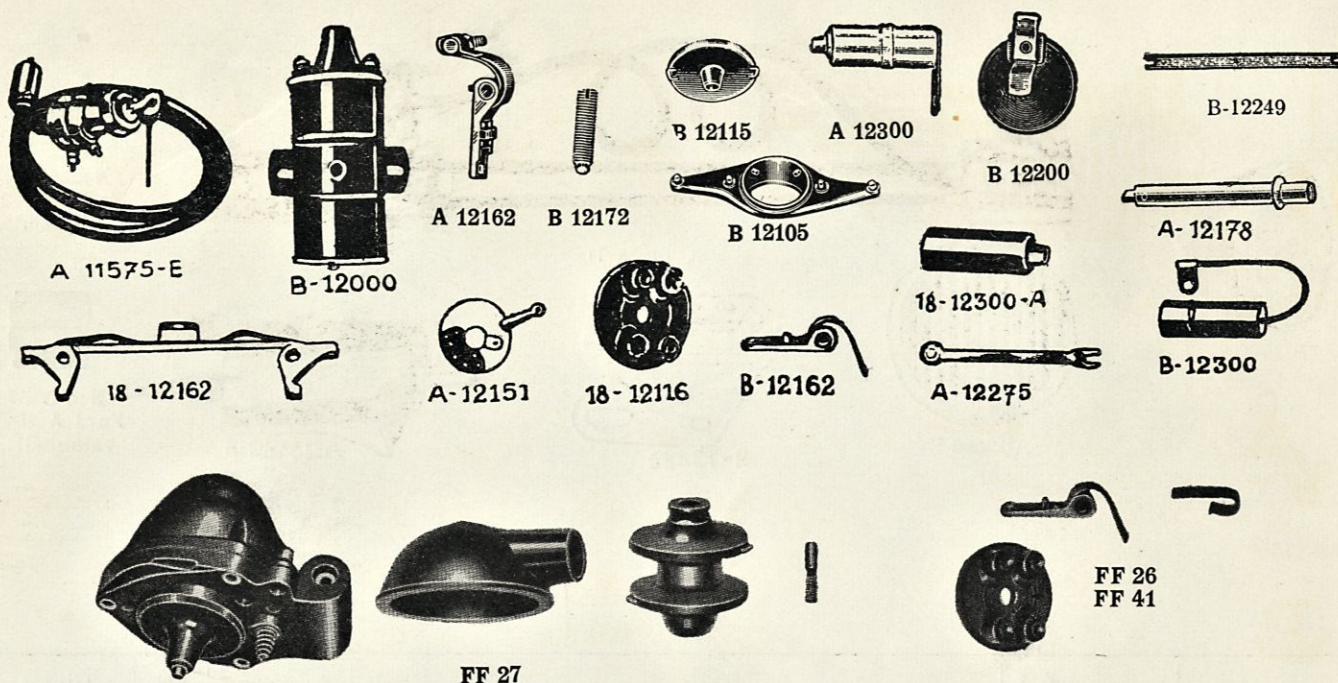
A 11375 C

Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaunua kohti	Hinta Smk.
13113	A 11005 B	Käynnistinmoottorin ankkuri.....		1931	1	260:—
13114	A 11005 CR	» » .....	4	1928	1	260:—
13115	B 11005	» » .....	4	1928-32	1	260:—
13116	18-11005	» » .....	8	1932-37	1	260:—
	52-11005	» » (74) .....	8	1937	1	—
12401/F:5:L	B 11054	» harja, eristetty, pitkä .	4	1928-32	2	5: 50
» F:5:S	18-11055	» » .....	8	1932-37	2	5: 50
» F:5	B 11056	» » maadoitettu.....	4	1928-32	2	5: 50
» F:5T	18-11056	» » .....	8	1932-37	2	5:—
11088/LCA-10	A 11354 BR	Bendixlaitteen akseli ja vetop. ....	4	1928	1	115:—
» L11X-10	A 11354 AR	» » » .....	4	1928-32	1	115:—
» L11FX-10	B 11354	» » » .....	4-8	1932-37	1	115:—
» R11-112 R	A 11357 A	» akselin holkki.....	4	1928-31	1	10:—
»	B 11357	» » .....	4-8	1932-37	1	—
10656	A 11375 DR	» jousi, aikaisemmat mallit ....	4	1928	1	12:—
10653/11846	A 11375 C	» » myöhemmät 1928 mallit	4	1928-31	1	13:—
11095	B 11375	» » .....	4-8	1932-37	1	15:—
11088/L11-10 T		» hammaspyörä .....	4-8		1	60:—
11674	A 11377 C	» ruuvi, pitkä .....	4	1928-31	1	—: 85
13296	B 11377	» » .....	8	1932-37	1	1: 40
11672	A 11379	» aluslevy .....	4	1928-31	2	—: 20
11669	B 11379	» » .....	8	1932-37	2	—: 40
11088/SR10-105	A 11381 CR	» päähaarukka .....	4	1928-31	1	15:—
	B 11381	» » .....	4	1932-37	1	—
11677	A 11382 A	» ruuvi, lyhyt .....	4	1928-31	1	—: 85
13297	B 11382	» » .....	8	1932-37	1	1: 40
9650	A 11450 C	Käynnistinkosketin .....	4	1928-31	1	20:—
9653	B 11450	» » .....	4	1932	1	20:—
9654	18-11450	» » (BB 1851) .....	8	1932-35	1	22:—
21248	40-11450	» » .....	8	1933-34	1	24:—
21249	46-11450	» » .....	8	1933-34	1	24:—
21220	48-11450	» » .....	8	1935-36	1	30:—
»	78-11450	» » .....	8	1937	1	—
9648	A 11458	» jousi .....	4	1928-31	1	6: 50





## Sytytyslaite ja virranjakaja

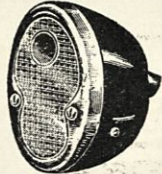


Meidän N:o	Alkup. N:o	N i m i k e	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaunua kohti	Hinta Smk.
11679	A 11575 E	Sytytyskatkaisija .....	4	1928-31	1	120:—
10785	B 12000	Sytytinkela .....	4	1928-32	1	100:—
10787	18-12024	» täydell. ....	8	1932-35	1	190:—
10787 X	68-12024	» .....	8	1936	1	255:—
	78-12024	» .....	8	1937	1	—
12435/FF:18	B 12105	Virranjakajan kansi .....	4	1928-34	1	24:—
» FF:27	18-12105	» .....	8	1932-37	2	13:—
» FF:26	18-12116	» kansilevy .....	8	1932-36	2	24:—
» FF:19	B-12115	» .....	4	1928-34	1	6: 50
» FF:41	68-12116	» (68) .....	8	1936-37	2	39:—
» FF:29	18-12011-12	Hiili jousella .....	8	1932-36	2	2: 75
» FF:44	68-12011-12	» (68) .....	8	1936-37	1	4: 20
» FF:38	68-12218	Virranjakajan katkaisija, kiint., oikea .....	8	1936-37	1	15:—
» FF:39	68-12219	» .....	8	1936-37	1	15:—
6442	A 12151	» katkaisijalevy ja eristin .....	4	1928-31	1	16:—
	B 12151	» .....	4	1932-34	1	—
12435/FF:14	A 12162	» katkaisijavarsi .....	4	1928-31	1	5: 50
» FF:23	B 12162	» .....	4	1932-34	1	10: 50
» FF:25	18-12162	» .....	8	1932-35	1	24:—
» FF:35	18-12162 B	» .....	8	1932-35	1	24:—
» FF:37	68-12162	» .....	8	1936-37	1	17:—
» FF:15	B 12172	» katkaisijaruuvi .....	4	1928-33	1	2: 50
» FF:33	18-12172	» .....	8	1932-35	1	4:—
» FF:34	18-12172 B	» .....	8	1932-35	1	4:—
» FF:12	A 12200	» pyörin .....	4	1928-34	1	4: 50
» FF:28	18-12201 B	» .....	8	1932-35	1	31: 50
» FF:40	68-12201	» .....	8	1936-37	1	40:—
6354	A 12178	» nokka-akseli .....	4	1928-31	1	12: 50
6332	B 12249	» yhdysakseli .....	4	1928-34	1	6: 70
12435/FF:17	A 12275	» sytytystulppajohto .....	4	1928-32	4	—: 70
» FF:13	A 12300	» kondensaattori .....	4	1928-31	1	9:—
» FF:36	B 12300	» .....	4	1932-34	1	11:—
» FF:22	18-12300	» .....	8	1932-36	1	15:—
» FF:42	68-12300	» (68) .....	8	1936	1	15:—
» FF:45	78-12300	» .....	8	1937	1	18:—

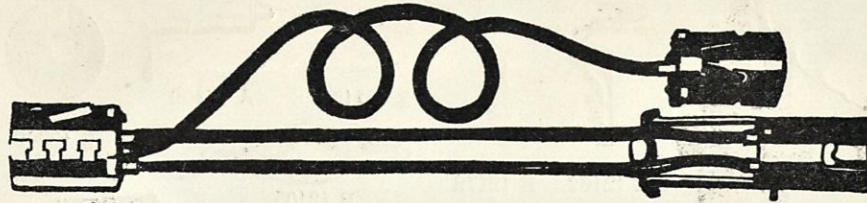




## Valaistuslaite



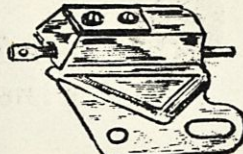
B13407B



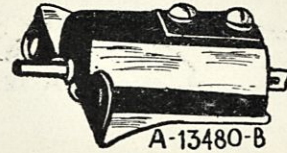
A 13075 D



A-13060-B



B-13480



A-13480-B



N:o 5656.  
Ford A 1928  
valonheitt.



N:o 5657  
Ford A 1929  
valonheitt.

Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaunua kohti	Hinta Smk.
9920	A 13060 AR	Lyhdyynlasi 8 1/2" .....	4	1928-29	2	16:—
9920 X	A 13060 B	» 8 15/32 x 7 7/8" .....	4	1929-31	2	18:—
9926	18-13060	» 9 5/64 x 8 37/64" .....	8	1934	2	23:—
9937	BE 13060	» 9 9/32 x 8 5/8" .....	4	1932	2	30:—
»	40-13060	» 9 5/32 x 8 27/32" .....	4-8	1933-34	2	22:—
»	48-13060	» 7 15/16 x 7 5/8" .....	8	1935-36	2	22:—
»	68-13060	» 8 1/16 x 7 3/4" (68) .....	8	1936	2	—
»	78-13060	» (74, 78) .....	8	1937	1	—
13720/1381	A 13043 AR	kehys .....	4	1928-29	2	60:—
» 1382	A 13043 B	» .....	4	1930-31	2	60:—
» 1383	B 13043	» .....	4-8	1932	2	84:—
» 1384	40-13043	» .....	4-8	1933-34	2	84:—
» 1395	48-13043	» (77, 79) .....	8	1935-37	2	84:—
»	68-13043	» (68) .....	8	1936	2	—
11918	A 13075 BR	Etulyhdyn virranyhdistin johtoryhmä (2 lamp.)	4	1928-29	2	20:—
»	40-13075	» » (1 ») .....	4-8	1933-34	2	14:—
»	46-13075	» » (1 ») .....	4-8	1933-34	2	—
13830	B 13076	» » (2 ») .....	4	1932	2	17:—
13831	40-13076	» » (2 ») .....	4-8	1933-34	2	22:—
»	46-13076	» » (2 ») .....	4-8	1933-34	2	22:—
13832	48-13076	» » (2 ») .....	8	1935-37	2	35:—
»	78-13076	» johto (74, 78) .....	8	1937	1	—
5656	»	» johtotulppa .....	4	1928	2	1:70
5657	»	» .....	4	1929-30	2	1:50
9496	48 F 13407	Seis- ja takalyhty, täydell. (A 13407) .....	4	1930-31	1	90:—
13730	B 13407 A	» » » musta .....	4-8	1932-37	1	75:—
13731	B 13407 B	» » » kromioitu .....	4-8	1932-37	1	80:—
13721	A 13448	» » » kehys .....	4	1929-30	1	12:—
13722	B 13448	» » » .....	4-8	1931-32	1	13:—
13723	40-13448	» » » .....	8	1933-36	1	12:—
9453 a	B 13448	» » » (parempi laatu) .....	4	1931-32	1	17:—
9453	48 F 13450	Punainen selluloidilasi edell. ....	4	1929-32	1	6:50
9453 X	48 F 13450	» lasi edell. ....	4	1929-32	1	14:—
»	B 13450	» .....	4-8	1932-36	1	—
11287	A 13480 AR	Seislyhdyn katkaisija .....	4	1928-29	1	14:—
11281	B 13480	» .....	4-8	1932	1	14:—
21220	BB 13480 B	» .....	4	1929-34	1	14:—
»	40-13480	» .....	8	1933-34	1	14:—
»	48-13480	» .....	8	1935-37	1	14:—

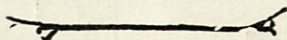




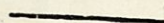
## Johtoja ja kaapelikenkiä



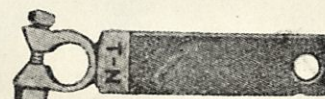
A 14406 A



A 14401 B



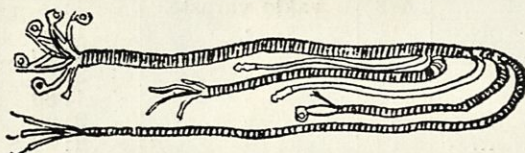
A 14302



A 14300 B



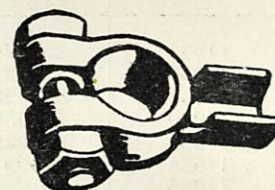
A 14403 BR



A-14403-C.



A-14405-D



A 14451

Meidän N:o	Alkup. N:o	N i m i k e	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaunua kohti	Hinta Smk.
13060	40-11646	Valonkat. johdosto 1-val. (johtokotelolla) .....	8	1933-34	1	153:—
13068	40-11646	» » 1- » (jakolevyllä) .....	8	1933-34	1	115:—
13061	A 11647	» » 2- » (jakokotelolla) .....	4	1928-31	1	125:—
13062	18-11647	» » 2- » ( » ) .....	4-8	1932	1	167:—
13065	18-11647	» » 2- » (jakolevyllä) .....	4-8	1932	1	105:—
13063	40-11647	» » 2- » (jakokotelolla) .....	8	1933-34	1	152:—
13067	40-11647	» » 2- » (jakolevyllä) .....	8	1933-34	1	115:—
13078	48-11647	» » 2- » ( » ) .....	8	1935-36	1	130:—
	BB 11647 B	» » .....	4	1933-34	1	—
	51-11647	» » .....	8	1935-37	1	—
13071	78-11653	» » (jakokotelolla) .....	8	1937	1	125:—
13072	78-11653	» » (jakolevyllä) .....	8	1937	1	90:—
11790	A 14300 B	Johto akkumulaattorista katkaisijaan 19" .....	4	1928-31	1	22:—
11764	BF 14300	» » .....	4	1932	1	28:—
11765	18-14300	» » .....	8	1932-33	1	22:—
11766	40-14300	» » .....	8	1934-37	1	25:—
	48-14300	» » .....	8	1935-36	1	—
10985/13"	40-14301 B	Maajohto .....	8	1934-35	1	19: 50
» /6"	A 14301	» .....	4-8	1928-32	1	15:—
» /6"	B 14301	» .....	4	1932	1	15:—
	48-14301	» .....	8	1936	1	—
	78-14301	» .....	8	1937	1	—
12408	A 14302	Johto induktiokelasta virranjakajaan .....	4	1928-31	1	3: 50
12406	A 14401 B	Kojelaudan johtosarja .....	4	1928-31	1	12:—
13064/N-7864	B-14401 B	» .....		1932		65:—
12403	AR 14403 BR	Johto etulyhtyihin 1-lamp. ....	4	1928-31	1	40:—
12422	A 14403 C	» » 2- » .....	4	1928-31	1	30:—
12400	A 14403 D	» » 2- » .....	4	1929-31	1	28:—
13066	18-14403 B	» » 1- » .....	8	1932	1	66:—
13077	48-14403	» » ja merkinantot. ....	8	1935-36	1	90:—
12405	A 14405 CR	» takalyhtyyn .....	4	1928-29	1	28:—
12451	AA 14405 C	» .....	4	1928-31	1	32:—
12450	A 14405 D	» .....	4	1929-31	2	22:—
13070	B 14405 R	» .....	4-8	1932-33	1	36:—
13073	48-14405	» .....	8	1935	1	46:—
13079	68-14405	» ja parkk. ....	8	1936-37	1	65:—
12404	A 14406 A	» .....	4	1928-31	1	11:—
10691	A 14451	Kaapelikenkä negatiivinen (—) .....	4	1928-31	1	7:—





## Voidekupit



(335027-S)  
11936



11934  
(353026-S7)



(A-24409)  
11938



(353028-S)  
11936-H



(353028-S)  
11939



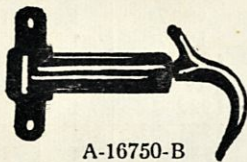
11937  
(353029-S)



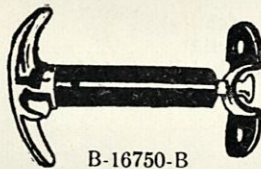
11935

Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimike	Syl. luku	Vuosi	Kpl. vaunua kohti	Hinta Smk.
11934	353026-S7	Voidenippeleitä, ilman kierrettä .....	4-8	vakio varuste		1: —
11936	353027-S	» kierteellä 1/8" suora .....	»	»		1: 60
11936-H	353028-S	» » 1/8" » .....	»	»		2: 70
11939	353030-S	» » 1/8" » .....	»	»		3: —
11937	353029-S	» ilman kierrettä .....	»	»		1: 80
11938	A 24409	» kierteellä 1/8" 65° .....	»	»		2: 20
11935		» » 1/8" 90° .....	»	»		2: 20
11931	353034	» » suora .....	»	1934-37		1: 50
11932	353035	» » 65° .....	»	»		2: 50
11933		» » 90° .....	»	»		2: 50

## Konepellinhakoja, iskunvaimentajan osia ja työkaluja



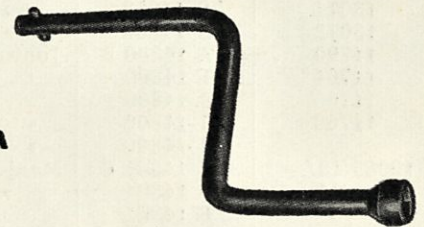
A-16750-B



B-16750-B



A-18060-A



A 17036 AR

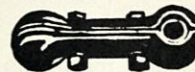
AA 17036 BR



B 17017



A-18058



B-18055

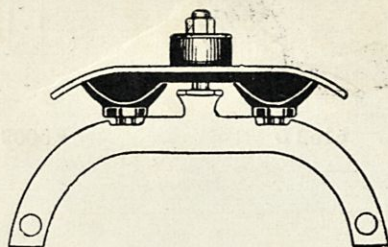
10059 X	A 16750 AR	Konepellinhaka, täydell. ....	4	1928-30	4	13: —
10059	A 16750 B	» » .....	4	1930-31	4	13: —
10061	B 16750 B	» » .....	4-8	1932-34	4	15: —
10373	A 17036 AR	Käynnistinkampi ja mutteriavain .....	4	1928-29	1	42: —
12699	B 18055	Iskunvaimentajan nivelvarsi kumi-istukkoineen .....	4-8	1928-34	4	20: 50
12694	A 18058	» rasvapidätin .....	4	1928-31	8	1: —
12684	A 18060 A	» kuulaistukka .....	4	1928-31	16	1: 40
12704	B 18060	» kummipalloja .....	4-8	1928-36	8	2: 50





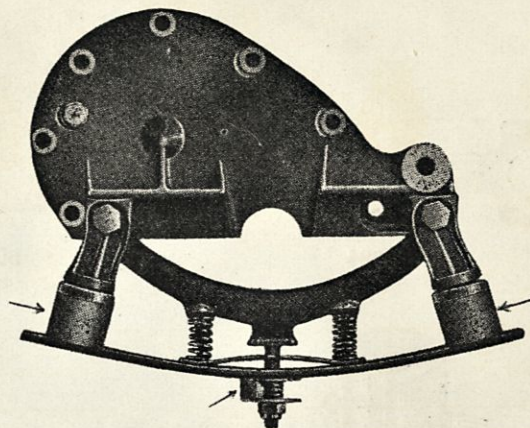
## Moottorin värinänestäjiä

Värinänestäjä Ford A- ja B-malleihin



Estää moottorille vahingolliset  
tärähdykset

N:o 11725 Värinänestäjä ryhmä hinta Smk. 46:—



Estää moottorille käynnin aikana vahingolliset tärähdykset ja värinät. Säästää laakereita kulumiselta j. n. e.

N:o 11726 Värinänestäjä ryhmä hinta Smk. 68:—

## VARAOSIA FORD T MALLIA VARTEN



T 2518



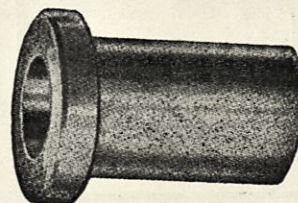
T 2597



2710



2718



2713



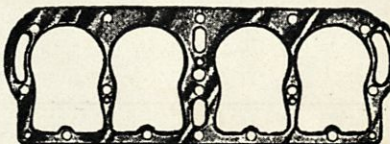
3005



3018



3023



3002



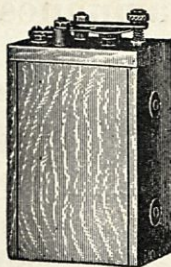
10013

Meidän N:o	Alkup. N:o	N i m i t y s	Hinta Smk.
11157	T 2505	Taka-akseli .....	180:—
11166		» .....	400:—
11360/14-2425	2518	Iso- ja pieni kardaanivetop. 40-11.....	350:—
» /11-2168	2597 B	» » » 40-13.....	500:—
11455	2710	Kuningaspultti.....	15:—
10957	2713	» holkki (pari) .....	12:—
11457	2718	Ohjauspultti .....	10:—
10007/24	3002	Sylinterikannen tiiviste .....	23:—
5519	3005	Pakoputken tiiviste .....	2:30
5518/B 8280	3018	Veden poistoputken tiiviste .....	1:60
11196	D-42-X	Mäntä SF .....	80:—
9521 c	3023 c	Männänrenkas, .010 ylis. ....	6:—
9521 d	3023 d	» .020 » .....	6:—
9521 e	3023 e	» .031 » .....	6:—
9521 f	3023 f	» .033 » .....	6:—
11682	3024	Kiertokanki .....	88:—
11000	3052	Venttiili, stand. ....	16:—
11000 a	3052 B	» 1/64" ylis. ....	16:—
10013	3063/64	Imu- ja pakoputken tiiviste.....	9:25

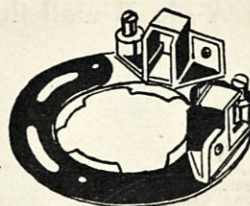




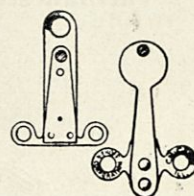
3024



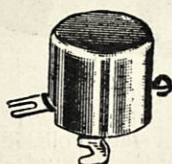
5007



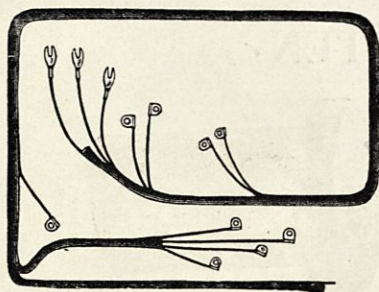
5152 D



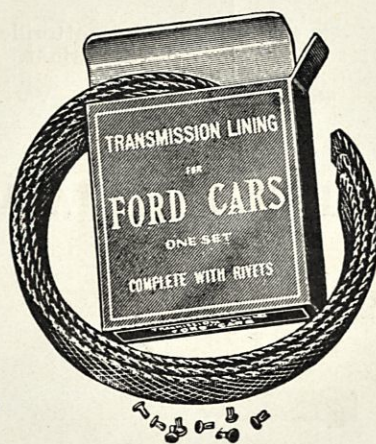
5009 5008 B



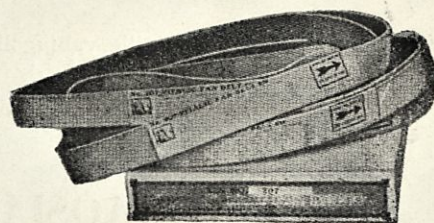
5055



5031



3416 D



3964 F



5031 B

Meidän N:o	Alkup. N:o	N i m i t y s	Hinta Smk.
9111	3165-3221	Virranjakaja rullineen .....	40:—
9111 a	3165	Virranjakajan rulla .....	11: 50
9116	3416 B	Vaihdehihnat (1 ryhmä) 1921-25 .....	32:—
9118	3416 D	» » 1926 .....	36:—
10886	3416 D	» » parempi laji .....	55:—
11570/T 1018	3964 E	Tuulettajan hihna, 1921-25 .....	14:—
11570/T 1007	3964 F	» » 1926 .....	15:—
10020	5007	Induktiokela .....	138:—
9096	5008 B-5009	Värahäjäät (pari).....	7:—
9096/5008 B	5008 B	Värahäjä, alim. ....	3: 50
9096/5009	5009	» ylim. ....	3: 50
5751	5016 B	Amperimittari .....	33:—
10804	5031	Virranjakajan johto, 1921-25 .....	49:—
10904	5031 B	» » 1926.....	20:—
10655	5055	Relee .....	30:—
9925	6574 BX	Valonheittäjän lasi .....	18:—





# VARAOSIA

## FORD JUNIOR VAUNUJA VARTEN

### Jarrut

Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimitys	Vuosi malli	Hinta Smk.
8420	Y-2021	Jarruhihna, reijitetty .....	1932-34	11:—
Sarja 21290	Y-2035	Jarrukengän jousi, pitkä .....	1932-34	3:—
» »	C-2035	» » » .....	1934-36	—
» »	Y-2036	» » lyhyt .....	1932-34	2: 50

### Etuakseli



Y-3110



Y-110983

Sarja 21290	Y-3030	Etuakseli .....	1932-36	60:—
» »	Y-3034	Etujousen istukan holkki .....	1932-36	5:—
8547	Y-3110	Kuningaspultin holkki .....	1932-37	3: 50
8545	Y-110982	Kuningaspultti, oikea .....	1932-37	115:—
8546	Y-110983	» vasen .....	1932-37	115:—

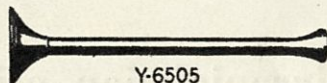
### Taka-akseli

Sarja 21290	Y-4020	Takajousen hela .....	1932-36	2: 25
11883	Y-4035	Kardaanikopan tiiviste .....	1932-36	1:—
Sarja 21290	Y-4050	Taka-akselin rasvapidin .....	1932-36	—

### Jouset

Sarja 21290	Y-5465	Etujousen riipuke .....	1932-37	20:—
» »	Y-5715	Takajousen » .....	1932-37	23:—

### Moottori



Y-6505

11883	Y-6018	Vauhtipyöränkotelon kääpiötiiviste .....	1932-37	—: 80
11883	Y-6020	» tiiviste .....	1932-37	1:—
10007/5866	Y-6051	Kansitiiviste .....	1932-35	16:—
» /5970 A	C-6051 B	» .....	1935-36	16:—
» /5970 A	Eifel-6051	» .....	1937	16:—
11954	Y-6101 FR	Mäntä tappineen ja renkaineen, .030" ylis. ....	1932-34	85:—
»	Y-6101 GR	» » » .040" » .....	1932-34	85:—
H-S-3680	Y-6101	Mäntä, kaikki suur., hiotut .....	1932-34	63:—
»	»	» hiomattomat .....	1932-34	56:—
H-4674	De Luxe Eifel	» kaikki suur., hiotut .....	1932-34	75:—
»	»	» hiomattomat .....	1936-38	70:—
H-1369	Y 6135 A	Männäntappi .....	1932-34	12:—
H-1789	Eifel	» .....	1936-38	17:—





Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimitys	Vuosi malli	Hinta Smk.
	Y-6150 A	Männänrengas, standard 56,64 × 2 m/m .....	1932-34	5: 50
	Y-6150 BR	» .005" ylis. ....	1932-34	5: 50
	Y-6150 CR	» .010" » .....	1932-34	5: 50
	Y-6150 ER	» .020" » .....	1932-34	5: 50
	Y-6150 FR	» .030" » .....	1932-34	5: 50
	Y-6150 GR	» .040"—.060" ylis. ....	1932-34	5: 50
	Y-6153 A	Öljyrengas, standard 56,64 × 4 m/m .....	1932-34	8: —
	Y-6153 BR	» .005" ylis. ....	1932-34	8: —
	Y-6153 CR	» .010" » .....	1932-34	8: —
	Y-6153 ER	» .020" » .....	1932-34	8: —
	Y-6153 FR	» .030" » .....	1932-34	8: —
	Y-6153 GR	» .040"—.060" ylis. ....	1932-34	8: —
9530		Männänrengas, standard 2 1/2" × 2 m/m .....	1935-38	6: —
»		» .010" ylis. ....	1935-38	6: —
»		» .020" » .....	1935-38	6: —
»		» .030" » .....	1935-38	6: —
»		» .040" » .....	1935-38	6: —
»		» .050" » .....	1935-38	6: —
9531		Öljyrengas, standard 2 1/2" × 4 m/m .....	1935-38	7: —
»		» .010" ylis. ....	1935-38	7: —
»		» .020" » .....	1935-38	7: —
»		» .030" » .....	1935-38	7: —
»		» .040" » .....	1935-38	7: —
»		» .050" » .....	1935-38	7: —
Sarja 21290	YE-6312	Hihnapyörä .....	1933-36	48: —
»	Y-6319	Käynnistinhaka .....	1932-36	24: —
11044	Y-6505	Imu- ja pakoventtiili .....	1932-36	30: —
Sarja 21290	Y-6510	Venttiilinohjaaja .....	1932-36	—
»	Y-6513	Venttiilijousi .....	1932-36	—
» 11883	Y-6521	Venttiilikannen tiiviste .....	1932-36	2: 50
Sarja 11570/R30	Y-8620	Tuulettajanhihna .....	1932-34	28: —
» 11570	YE-8620	» .....	1933-37	—

## Kytkin

Sarja 21290	Y-7523	Kytkin- ja jarrupolkimen palautusjousi .....	1932-37	2: 50
» »	Y-7549	Kytkinpinta .....	1932-36	20: —
» »	Y-7550	Kytकिनapa .....	1932-36	—

## Imu- ja pakoputken tiivisteet

13023/2820	Y-9435	Haaraputken tiiviste .....	1932-36	2: 50
» /2496	Eifel-9435	» » .....	1937	2: 50
11883	Y-9447	Kaasuttajan » .....	1932-36	—: 75
13023/2819	Y-9448	Poistoputken » .....	1932-36	6: —
» /5971	CE-9448 A	» » .....	1934-36	—

## Virranjakajan osia

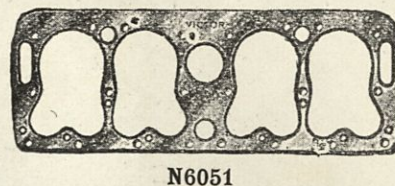
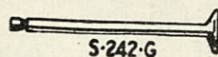
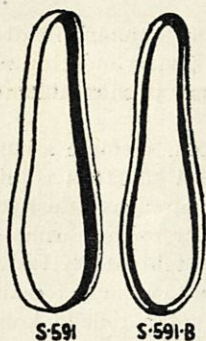
12435/19-12116	YE-12116-A	Virranjakajan kansi (252) .....	1932-34	32: —
»	YE-12116-B	» » .....	1934-36	—
»	YE-12162	» katkaisijavarsi .....	1932-34	—
» FF : 23	B-12162	» » .....	1932-34	10: 50
» FF : 15	B-12172	» » ruuvi .....	1932-34	2: 50
» /19-12200	YE-12200 AR	Pyörin (253) .....	1932-34	12: —
»	YE-12200 B	» » .....	1934-36	—
» 19E-12300	YE-12300 AR	Kondensaattori (ZK-52) .....	1932-34	—
»	YE-12300 B	» » .....	1934-36	—
12435/F-33	YE-12162	Virranjakajan vasara .....	1934-36	17: —
» /F-34	YE-12172	» ruuvi .....	1934-36	8: 50





# VARAOSIA

## FORDSON TRAKTORIA VARTEN

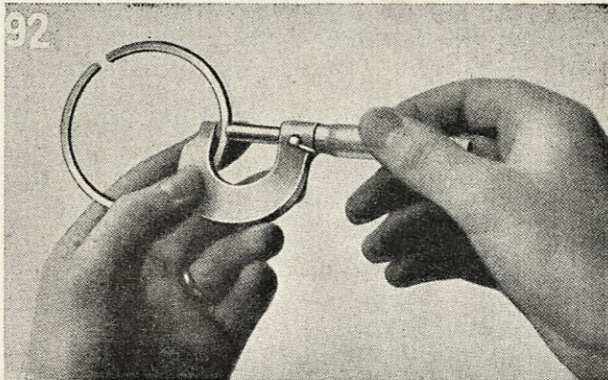


Meidän N:o	Alkup. N:o	Nimitys	Vuosi malli	Hinta Smk.
10007/28	N 6051 = S 203	Sylinterikannen tiiviste .....	1917-27	30:—
» /5663	N 6051 = S 203 B	» .....	1928-37	40:—
11200/D-100	F 2264 B = S 214	Mäntiä, puolivalmiina 4" .....	1918-27	95:—
» /D-446	N 6102 A = S 216 G	» .....	1929-34	95:—
» /2229		» .....	1929-35	—
21150	N 6200 BR=	Kiertokanki .....	1928	285:—
21151	N 6200 A =	» .....	1929-37	305:—
8712	N 6505 = S 242 G	Venttiili, stand. ....	1925-31	26:—
8712 a	N 6505 DR= S 242 F	» ylis., hattu 3/16" .....	1925-31	30:—
		Virranjakaja ja sytytysjärjestelmä sama kuin Ford T-mallissa.		
11570/25	N 8620 AR= S 591	Tuuletajan hihna .....	1917-28	26:—
11570/F 1516	N 8620 AR= S 591	» .....	1917-28	36:—
V 101	N 8620 B = S 591 B	» .....	1929-35	75:—





# ALKUPERÄISIÄ »GOETZE» MÄNNÄNRENKAITA



Ei ole suinkaan yhdentekevää, mitä laatua männänrenkaita korjaamo tai mäntähiomo asentaa asiakkaansa moottoriin, tästä on jokainen ajanmukainen korjaamo ja mäntähiomo tietoinen.

Huomioonottaen tämän tärkeän seikan, olemme asiantuntijain lausuntoja ja kokemuksia hyväksi käyttäen valinneet tunnetun »GOETZE» tehtaan männänrenkas edustuksen. »GOETZE» tehdas, joka on yksi Euroopan suurimpia ja jonka tuotteita lukuisat lentokone- ja autotehtaat käyttävät vakio-osinaan, on parhaana takeena siitä, että voimme todella tarjota asiakkaillemme ensiluokkaista tavaraa todella koh-  
tuuhintaan.

Jokaisessa renkaassa »GOETZE» nimi! Taatusti pyöreä! Jännitys joka renkaassa sama! Huolellisesti valmistettu!

Sarja N:o 13280.	Tiivistysrenkaat	2"—4" saakka	Kpl.	Smk.	9:—
» » »	»	4"—6" »	»	»	11:50
Sarja N:o 13281.	Öljyrenkaat	2"—4" »	»	»	11:50
» » »	»	4"—6" »	»	»	(Hinta pyydetty.)

## Vakio yllisuuruudet:

.005"=0.13 m/m	.015"=0.38 m/m	.031"=0.79 m/m	.050"=1.27 m/m
.010"=0.25 »	.020"=0.51 »	.040"=1.02 »	

<p><u>2.2 × 3/32"</u></p> <p>55.88 × 2.38 = Std. 56.13 × 2.38 = .010" 56.39 × 2.38 = .020" 56.64 × 2.38 = .030" 56.90 × 2.38 = .040" 57.28 × 2.38 = .055"</p> <p><u>2.2305 × .0765</u></p> <p>56.64 × 1.93 = Std. 56.89 × 1.93 = .010" 57.02 × 1.93 = .015" 57.15 × 1.93 = .020" 57.40 × 1.93 = .030" 57.66 × 1.93 = .040" 58.04 × 1.93 = .055"</p> <p><u>2 5/8 × 1/8"</u></p> <p>66.67 × 3.17 = Std. 66.80 × 3.17 = .005" 66.92 × 3.17 = .010" 67.05 × 3.17 = .015" 67.18 × 3.17 = .020" 67.46 × 3.17 = .031" 67.69 × 3.17 = .040"</p> <p><u>2 5/8 × 3/16"</u></p> <p>66.67 × 4.76 = Std. 66.80 × 4.76 = .005" 67.18 × 4.76 = .020" 67.69 × 4.76 = .040"</p> <p><u>2 11/16 × 1/8"</u></p> <p>68.26 × 3.17 = Std. 68.39 × 3.17 = .005" 68.51 × 3.17 = .010" 68.64 × 3.17 = .015" 68.77 × 3.17 = .020" 69.05 × 3.17 = .031" 69.28 × 3.17 = .040"</p>	<p><u>2 3/4 × 1/8"</u></p> <p>69.85 × 3.17 = Std. 69.98 × 3.17 = .005" 70.10 × 3.17 = .010" 70.23 × 3.17 = .015" 70.36 × 3.17 = .020" 70.64 × 3.17 = .031" 70.87 × 3.17 = .040"</p> <p><u>2 3/4 × 3/16"</u></p> <p>69.85 × 4.76 = Std. 69.98 × 4.76 = .005" 70.10 × 4.76 = .010" 70.23 × 4.76 = .015" 70.36 × 4.76 = .020" 70.64 × 4.76 = .031" 70.87 × 4.76 = .040"</p> <p><u>2 13/16 × 1/8"</u></p> <p>71.44 × 3.17 = Std. 71.57 × 3.17 = .005" 71.95 × 3.17 = .020" 72.46 × 3.17 = .040"</p> <p><u>2 13/16 × 3/16"</u></p> <p>71.44 × 4.76 = Std. 71.57 × 4.76 = .005" 71.95 × 4.76 = .020" 72.46 × 4.76 = .040"</p> <p><u>2 7/8 × 3/32"</u></p> <p>73.02 × 2.38 = Std. 73.15 × 2.38 = .005" 73.27 × 2.38 = .010" 73.40 × 2.38 = .015" 73.53 × 2.38 = .020" 73.81 × 2.38 = .031" 74.04 × 2.38 = .040"</p>	<p><u>2 7/8 × 1/8"</u></p> <p>73.02 × 3.17 = Std. 73.15 × 3.17 = .005" 73.27 × 3.17 = .010" 73.40 × 3.17 = .015" 73.53 × 3.17 = .020" 73.81 × 3.17 = .031" 74.04 × 3.17 = .040"</p> <p><u>2 7/8 × 3/16"</u></p> <p>73.02 × 4.76 = Std. 73.15 × 4.76 = .005" 73.53 × 4.76 = .020" 74.04 × 4.76 = .040"</p> <p><u>2 15/16 × 3/32"</u></p> <p>74.61 × 2.38 = Std. 74.74 × 2.38 = .005" 74.86 × 2.38 = .010" 74.99 × 2.38 = .015" 75.12 × 2.38 = .020" 75.40 × 2.38 = .031" 75.63 × 2.38 = .040"</p> <p><u>2 15/16 × 7/64"</u></p> <p>74.61 × 2.78 = Std. 74.74 × 2.78 = .005" 74.86 × 2.78 = .010" 74.99 × 2.78 = .015" 75.12 × 2.78 = .020" 75.40 × 2.78 = .031" 75.63 × 2.78 = .040"</p> <p><u>2 15/16 × 1/8"</u></p> <p>74.61 × 3.17 = Std. 74.74 × 3.17 = .005" 74.86 × 3.17 = .010" 74.99 × 3.17 = .015" 75.12 × 3.17 = .020" 75.40 × 3.17 = .031" 75.63 × 3.17 = .040"</p>	<p><u>3 × 3/32"</u></p> <p>76.20 × 2.38 = Std. 76.33 × 2.38 = .005" 76.45 × 2.38 = .010" 76.58 × 2.38 = .015" 76.71 × 2.38 = .020" 76.99 × 2.38 = .031" 77.22 × 2.38 = .040"</p> <p><u>3 × 7/64"</u></p> <p>76.20 × 2.78 = Std. 76.33 × 2.78 = .005" 76.45 × 2.78 = .010" 76.58 × 2.78 = .015" 76.71 × 2.78 = .020" 76.99 × 2.78 = .031" 77.22 × 2.78 = .040"</p> <p><u>3 × 1/8"</u></p> <p>76.20 × 3.17 = Std. 76.33 × 3.17 = .005" 76.45 × 3.17 = .010" 76.58 × 3.17 = .015" 76.71 × 3.17 = .020" 76.99 × 3.17 = .031" 77.22 × 3.17 = .040"</p> <p><u>3 × 3/16"</u></p> <p>76.20 × 4.76 = Std. 76.71 × 4.76 = .020" 77.22 × 4.76 = .040"</p> <p><u>3 1/16 × 3/32"</u></p> <p>77.79 × 2.38 = Std. 77.92 × 2.38 = .005" 78.04 × 2.38 = .010" 78.17 × 2.38 = .015" 78.30 × 2.38 = .020" 78.58 × 2.38 = .031" 78.81 × 2.38 = .040"</p>	<p><u>3 1/16 × 1/8"</u></p> <p>77.79 × 3.17 = Std. 77.92 × 3.17 = .005" 78.04 × 3.17 = .010" 78.17 × 3.17 = .015" 78.30 × 3.17 = .020" 78.58 × 3.17 = .031" 78.81 × 3.17 = .040"</p> <p><u>3 1/16 × 3/16"</u></p> <p>77.79 × 4.76 = Std. 77.92 × 4.76 = .005" 78.30 × 4.76 = .020" 78.81 × 4.76 = .040"</p> <p><u>3 1/8 × 3/32"</u></p> <p>79.37 × 2.38 = Std. 79.50 × 2.38 = .005" 79.62 × 2.38 = .010" 79.75 × 2.38 = .015" 79.88 × 2.38 = .020" 80.16 × 2.38 = .031" 80.39 × 2.38 = .040"</p> <p><u>3 1/8 × 1/8"</u></p> <p>79.37 × 3.17 = Std. 79.50 × 3.17 = .005" 79.62 × 3.17 = .010" 79.75 × 3.17 = .015" 79.88 × 3.17 = .020" 80.16 × 3.17 = .031" 80.39 × 3.17 = .040"</p> <p><u>3 1/8 × 3/16"</u></p> <p>79.37 × 4.76 = Std. 79.50 × 4.76 = .005" 79.62 × 4.76 = .010" 79.75 × 4.76 = .015" 79.88 × 4.76 = .020" 80.16 × 4.76 = .031" 80.39 × 4.76 = .040"</p>
---	--	---	--	---





$$3 \frac{3}{16} \times \frac{1}{8}''$$

80.96 × 3.17 = Std.
81.09 × 3.17 = .005"
81.21 × 3.17 = .010"
81.34 × 3.17 = .015"
81.47 × 3.17 = .020"
81.75 × 3.17 = .031"
81.98 × 3.17 = .040"

$$3 \frac{3}{16} \times \frac{3}{16}''$$

80.96 × 4.76 = Std.
81.09 × 4.76 = .005"
81.47 × 4.76 = .020"
86.98 × 4.76 = .040"

$$3 \frac{1}{4} \times \frac{1}{8}''$$

82.55 × 3.17 = Std.
82.68 × 3.17 = .005"
82.80 × 3.17 = .010"
82.93 × 3.17 = .015"
83.06 × 3.17 = .020"
83.34 × 3.17 = .031"
83.57 × 3.17 = .040"

$$3 \frac{1}{4} \times \frac{3}{16}''$$

82.55 × 4.76 = Std.
82.68 × 4.76 = .005"
82.80 × 4.76 = .010"
82.93 × 4.76 = .015"
83.06 × 4.76 = .020"
83.34 × 4.76 = .031"
83.57 × 4.76 = .040"

$$3 \frac{5}{16} \times \frac{1}{8}''$$

84.14 × 3.17 = Std.
84.27 × 3.17 = .005"
84.39 × 3.17 = .010"
84.65 × 3.17 = .020"
84.93 × 3.17 = .031"
85.16 × 3.17 = .040"

$$3 \frac{5}{16} \times \frac{5}{32}''$$

84.14 × 3.97 = Std.
84.27 × 3.97 = .005"
84.39 × 3.97 = .010"
84.52 × 3.97 = .015"
84.65 × 3.97 = .020"
84.93 × 3.97 = .031"
85.16 × 3.97 = .040"
85.41 × 3.97 = .050"

$$3 \frac{5}{16} \times \frac{3}{16}''$$

84.14 × 4.76 = Std.
84.27 × 4.76 = .005"
84.39 × 4.76 = .010"
84.52 × 4.76 = .015"
84.65 × 4.76 = .020"
84.93 × 4.76 = .031"
85.16 × 4.76 = .040"

$$3 \frac{3}{8} \times \frac{1}{8}''$$

85.72 × 3.17 = Std.
85.85 × 3.17 = .005"
85.97 × 3.17 = .010"
86.10 × 3.17 = .015"
86.23 × 3.17 = .020"
86.51 × 3.17 = .031"
86.74 × 3.17 = .040"
86.99 × 3.17 = .050"

$$3 \frac{3}{8} \times \frac{3}{16}''$$

85.72 × 4.76 = Std.
85.85 × 4.76 = .005"
85.97 × 4.76 = .010"
86.23 × 4.76 = .020"
86.51 × 4.76 = .031"
86.74 × 4.76 = .040"

$$3 \frac{7}{16} \times \frac{1}{8}''$$

87.31 × 3.17 = Std.
87.44 × 3.17 = .005"
87.56 × 3.17 = .010"
87.69 × 3.17 = .015"
88.10 × 3.17 = .031"
88.33 × 3.17 = .040"

$$3 \frac{7}{16} \times \frac{3}{16}''$$

87.31 × 4.76 = Std.
87.44 × 4.76 = .005"
87.56 × 4.76 = .010"
87.69 × 4.76 = .015"
87.82 × 4.76 = .020"
88.10 × 4.76 = .031"
88.33 × 4.76 = .040"

$$3 \frac{1}{2} \times \frac{1}{8}''$$

88.90 × 3.17 = Std.
89.03 × 3.17 = .005"
89.15 × 3.17 = .010"
89.28 × 3.17 = .015"
89.41 × 3.17 = .020"
89.69 × 3.17 = .031"
89.92 × 3.17 = .040"
90.17 × 3.17 = .050"

$$3 \frac{1}{2} \times \frac{3}{16}''$$

88.90 × 4.76 = Std.
89.03 × 4.76 = .005"
89.15 × 4.76 = .010"
89.41 × 4.76 = .020"
89.69 × 4.76 = .031"
89.92 × 4.76 = .040"

$$3 \frac{9}{16} \times \frac{1}{8}''$$

90.48 × 3.17 = Std.
90.99 × 3.17 = .020"
91.50 × 3.17 = .040"

$$3 \frac{9}{16} \times \frac{3}{16}''$$

90.48 × 4.76 = Std.
90.99 × 4.76 = .020"
91.50 × 4.76 = .040"

$$3 \frac{5}{8} \times \frac{1}{8}''$$

92.07 × 3.17 = Std.
92.20 × 3.17 = .005"
92.32 × 3.17 = .010"
92.45 × 3.17 = .015"
92.58 × 3.17 = .020"
92.86 × 3.17 = .031"
93.09 × 3.17 = .040"

$$3 \frac{5}{8} \times \frac{3}{16}''$$

92.07 × 4.76 = Std.
92.20 × 4.76 = .005"
92.32 × 4.76 = .010"
92.58 × 4.76 = .020"
92.86 × 4.76 = .031"
93.09 × 4.76 = .040"

$$3 \frac{11}{16} \times \frac{5}{32}''$$

93.66 × 3.97 = Std.
93.79 × 3.97 = .005"
93.91 × 3.97 = .010"
94.04 × 3.97 = .015"
94.17 × 3.97 = .020"
94.45 × 3.97 = .031"
94.68 × 3.97 = .040"
94.93 × 3.97 = .050"

$$3 \frac{11}{16} \times \frac{3}{16}''$$

93.66 × 4.76 = Std.
93.79 × 4.76 = .005"
93.91 × 4.76 = .010"
94.04 × 4.76 = .015"
94.17 × 4.76 = .020"
94.45 × 4.76 = .031"
94.68 × 4.76 = .040"
94.93 × 4.76 = .050"

$$3 \frac{3}{4} \times \frac{1}{8}''$$

95.25 × 3.17 = Std.
95.38 × 3.17 = .005"
95.50 × 3.17 = .010"
95.76 × 3.17 = .020"
96.04 × 3.17 = .031"
96.27 × 3.17 = .040"

$$3 \frac{3}{4} \times \frac{3}{16}''$$

95.25 × 4.76 = Std.
95.38 × 4.76 = .005"
95.50 × 4.76 = .010"
95.76 × 4.76 = .020"
96.27 × 4.76 = .040"

$$3 \frac{3}{4} \times \frac{1}{4}''$$

95.25 × 6.35 = Std.
95.38 × 6.35 = .005"
95.50 × 6.35 = .010"
95.63 × 6.35 = .015"
95.76 × 6.35 = .020"
96.04 × 6.35 = .031"
96.27 × 6.35 = .040"

$$3 \frac{13}{16} \times \frac{1}{8}''$$

96.84 × 3.17 = Std.
96.97 × 3.17 = .005"
97.09 × 3.17 = .010"
97.35 × 3.17 = .020"
97.63 × 3.17 = .031"
97.86 × 3.17 = .040"

$$3 \frac{7}{8} \times \frac{1}{8}''$$

98.42 × 3.17 = Std.
98.55 × 3.17 = .005"
98.67 × 3.17 = .010"
98.80 × 3.17 = .015"
98.93 × 3.17 = .020"
99.21 × 3.17 = .031"
99.44 × 3.17 = .040"
99.69 × 3.17 = .050"

$$3 \frac{7}{8} \times \frac{3}{16}''$$

98.42 × 4.76 = Std.
98.55 × 4.76 = .005"
98.67 × 4.76 = .010"
98.80 × 4.76 = .015"
98.93 × 4.76 = .020"
99.21 × 4.76 = .031"
99.44 × 4.76 = .040"

$$4 \times \frac{5}{32}''$$

101.60 × 3.97 = Std.
101.73 × 3.97 = .005"
101.85 × 3.97 = .010"
101.98 × 3.97 = .015"
102.11 × 3.97 = .020"
102.39 × 3.97 = .031"
102.62 × 3.97 = .040"
102.87 × 3.97 = .050"





Kokeilkaa!

Arvostelkaa!

## »PERFECT CIRCLE»

(»TÄYSI YMPYRÄ»)

### MÄNNÄNLAAJENTAJA

KEVYTMETALLIMÄNTIÄ VARTEN

Kaikki kevytmetallimännät vaativat »Perfect Circle» männänlaajentajan.



Puristaa mäntää 10:stä kohtaa tasaisesti ulospäin, sitä mukaa kuin mäntä kuluu, joten moottorissa jatkuvasti säilyy täysi puristusteho.

»PERFECT CIRCLE» männänlaajentaja ehkäisee tehokkaasti vanhain kevytmetallimäntäin varjopuolia esiintymästä t.s. se tekee ne aivan uusien veroisiksi, sekä antaa moottorille uudelleen täyden puristustehon. Tasaisesti jakautuva paine kauttaaltaan yli mäntäpinnan. Säilyttää oikean mäntäväljyyden kaikissa lämpövaihteluissa moottorin työskentelyn aikana. Tasoittaa moottorin käynnin ja poistaa häiritsevät sivuäänet.



Asennusohje seuraa jo-kaista ryhmää.

Käyttämällä »PERFECT CIRCLE» männänlaajentajaa, välttyään puolinaiselta työltä ja säästytään suurilta korjauskustannuksilta.

Selostakaa allamainittujen vaunumerkkien omistajille tätä erinomaisen yksinkertaista, mutta silti tehokasta parannusmenetelmää, joka voidaan aikaansaada aivan mitättömin kustannuksin.

»PERFECT CIRCLE» männänlaajentajaa toimitetaan seuraavia vaunuja varten: myydään ainoastaan ryhmissä.

#### SARJA N:o 12463

Vaunumerkki ja vuosimalli	Sylint. läpim.	Mäntä malli	Ryhmä n:o	Hinta ryhm. mk	Vaunumerkki ja vuosimalli	Sylint. läpim.	Mäntä malli	Ryhmä n:o	Hinta ryhm. mk
<b>Henkilövaunut:</b>					<b>Henkilövaunut:</b>				
Auburn					De Soto				
8 (1931-33) .....	3	WS	823	—	6 (1928-29) .....	3	NS	611	285:—
Chevrolet					6 (1930) .....	3 1/8	WS	618	285:—
4 (1928) .....	3 11/16	NS	409	—	6 (1930) .....	3 1/8	NS	628	—
Chrysler					6 (1931-33) .....	3 1/4	WS	610	285:—
4 (1925-28) .....	3 5/8	AL-AL	405	140:—	8 (1930-31) .....	2 7/8	WS	817	375:—
70V (1929-30) .....	3 1/8	NS	628	—					
70G (1925-27) .....	3 1/8	NS	628	—	Dodge				
65P (1928-29) .....	3 1/8	NS	628	—	*4 (1926-28) .....	3 7/8	NS	407	196:—
66CC, New 6CJ, (1929-30)	3 1/8	WS	618	285:—	*4 (1925) .....	3 7/8	AL-AL	407	196:—
6 (1931-32) .....	3 1/4	WS	610	285:—	6 (1931-32, 1934-35) ....	3 1/4	WS	610	285:—
8 (1931-32) .....	3 1/4	WS	810	—	8 (1932-33) .....	3 1/4	WS	810	—
CD8 (1931) .....	3 1/8	WS	824	375:—	DD, DF Taxi (1930) ....	3 1/8	WS	618	285:—
72, 75 (1928-29) .....	3 1/4	NS	616	285:—	DP (1933) .....	3 1/8	WS	624	285:—
*60, 62 (1926-28) .....	3	NS	611	285:—	DC8 (1930) .....	2 7/8	WS	817	375:—
*60 (1925) .....	3	AL-AL	611	285:—	Victory 130, Std. 140,				
77 (1929-30) .....	3 3/8	NS	612	285:—	141, Senior 2251, 2252,				
70W (1930) .....	3 3/8	NS	612	285:—	DA, DB .....	3 3/8	NS	612	285:—





Vaunumerkki ja vuosimalli	Sylint. läpim.	Mäntä malli	Ryhmä n:o	Hinta ryhm. mk	Vaunumerkki ja vuosimalli	Sylint. läpim.	Mäntä malli	Ryhmä n:o	Hinta ryhm. mk
<b>Henkilövaunut:</b>					<b>Henkilövaunut:</b>				
Essex					Studebaker				
6 (1924-28) .....	2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	AL-AL	602	282:—	*Pres. 8 (1928-32) .....	3 1/2	NS	814	375:—
6 (1929-30) .....	2 3/4	AL-AL	603	282:—	*Pres. 8 (1932-33) .....	3 1/2	WS	814	375:—
6 (1931) .....	2 7/8	TS	619	285:—	Dict. 8 (1930-31) .....	3 1/16	NS	815	375:—
6 (1932) .....	2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	TS	620	—	*Com. 8 (1929-32) .....	3 1/16	NS	815	375:—
Ford					*Com. 8 (1932) .....	3 1/16	WS	815	375:—
A, B .....	3 7/8	AL-AL	404	140:—	Dict. 6 (1934) .....	3 1/4	TS	627	—
V-8 .....	3 1/16	AL-AL	808	267:—	Pres. 8-82 (1933) .....	3 1/16	WS	815	375:—
Y (1932-34) .....	2,230	AL-AL	435	—	Com. 8, Pres. 8 (1934-35)	3 1/16	TS	826	—
Graham					Terraplane				
(6) 612, 46, 44A, 56 (1929-33)	3 1/8	WS	618	285:—	8 (1933) .....	2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	TS	820	—
(8) 820, 57, 57A, 64, 67					6 (1934) .....	3	TS	621	—
(1931-34) .....	3 1/8	WS	818	375:—	Whippet				
612 (1929) .....	3	NS	634	—	4, 96A, (1929-30) .....	3 1/8	NS	431	—
Hudson					6, 98 (1928) .....	3 1/8	NS	631	—
8 (1930) .....	2 3/4	AL-AL	803	375:—	6, 98A, (1929-30) .....	3 1/8	NS	631	—
8 (1931) .....	2 7/8	TS	819	—					
6 (1933) .....	2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	TS	620	—	<b>Kuormavaunut:</b>				
8 (1932-34) .....	3	TS	821	—	Dodge				
Nash					F-10, F-30 .....	3 1/4	WS	610	285:—
450 (1930) .....	3 1/8	WS	622	—	Fargo				
Pierce-Arrow					Packet (1929-31) .....	3 5/8	AL-AL	405	140:—
*8 (1929-32) .....	3 1/2	NS	814	375:—	Fargo Freight				
*8 (1932-34) .....	3 1/2	WS	814	375:—	Packet (1929-31) .....	3	NS	611	285:—
Plymouth					Ford				
**4 (1928-32) .....	3 5/8	AL-AL	405	140:—	AA, BB .....	3 7/8	AL-AL	404	140:—
6 (1933-35) .....	3 1/8	TS	625	285:—	V-8 .....	3 1/16	AL-AL	808	267:—
					Graham Bros.				
					(1921-28) .....	3 7/8	NS	407	196:—

\*sekä kapeita, että leveitä teräsvahvikkeisia mäntiä käytetään näissä vaunuissa. Tasaajaa, joka löytyy näissä ryhmissä, käytetään ainoastaan kapeissa teräsvahvikkeisissä männissä, jota vastoin se leveissä on tarpeeton.  
\*\*myöhemmät 1932 vuoden malleista on varustettu T-leikkaus männillä. Näissä ei käytetä männänlaajentajia.

Mäntämallien merkinnät: WS = leveä teräsvahvikkeinen. (Invar Strut).  
AL-AL = alumiinia ilman vahvikkeita.  
NS = kapea teräsvahvikkeinen. (Invar Strut).  
TS = T-leikkauksella avattu.

## »PERFECT CIRCLE» MÄNNÄNLAAJENTAJAN ASENNUSOHJEITA.

### I. Kevytmetallimännät (Alloy) sekä (Alloy-Invar-Strut) joissa on leveät vahvikkeet.

(Männän koko sivu auki sahattu).

- Tarkastakaa, että männäntappi sopii männän laajentajan vastaaviin aukkoihin. Jos ylisuuruus tappia käytetään, viillataan laajentajan aukot sopiviksi. Jos samanaikaisesti uudet tapit asennetaan, ovat nämä ensin sovitettava mäntiin.
- Asentakaa laajentaja mäntään. Huomioikaa, että laajentajan avonainen sivu sovitetaan männän sahattua aukkoa vastaan, sekä laajentajassa oleva merkitty reuna tulee männän aukkoon päin.
- Sovittakaa männäntappi paikoilleen ja poistakaa laajentajassa olevat neljä hakasta, jotka puristavat laajentajan kokoon, joten laajentajan jännitys laukeaa.

### II. Kevytmetallimännät (Alloy) joissa on kapeat vahvikkeet.

(Männän sivu osaksi auki sahattu).

- Männän koko sivu sahataan auki.
- Tarkastakaa, että männäntappi sopii laajentajan aukkoihin, sekä jos ylisuuruustappeja käytetään, laajentajan aukot viillataan sopiviksi. Jos uudet tapit asennetaan, ovat nämä ensin sovitettava mäntiin.
- Pienempi U-mallinen laajentajan jousi asennetaan paikoilleen siten, että jousen suora sivu tulee männän yläosan pohjaa vasten. Huomioikaa tarkoin, että tämän jousen tulee sopia laajentajan suljetun pään sisäpuolelle.
- Asentakaa laajentaja paikoilleen. Tarkastakaa, että laajentajan avonainen sivu sovitetaan männän sahattua aukkoa vastaan, sekä laajentajassa oleva merkitty reuna tulee männän aukkoon päin.
- Sovittakaa männäntappi paikoilleen. Poistakaa laajentajassa olevat neljä hakasta, jotka puristavat laajentajan kokoon, joten laajentajan jännitys laukeaa.

### III. T-leikkauksella varustetut männät.

- Tarkistakaa, että männäntappi sopii laajentajan vastaaviin aukkoihin. Siinä tapauksessa, että ylisuuruustappeja käytetään, ovat joustimen vastaavat aukot tehtävä näihin sopiviksi. Jos tapit uusitaan, ovat nämä ensin sovitettava mäntiin.
- Männän aukaisematon sivu sahataan auki alhaalta ylöspäin männän päätä kohti n. 1 1/2". Männän sivut tulevat näin ollen aukaistuiksi ylöspäin yhdeltä- ja alaspäin toiselta sivultaan. Laajentajan päiden avonaiset osat ovat sijoitettava männän aukileikkattuja sivuja vastaan.
- Asentakaa laajentaja mäntään, huomioonottaen kuitenkin, että laajentajan avonaiset päät asettuvat männän sahattuja sivuja vastaan ja laajentajassa oleva merkitty reuna tulee männän aukkoa kohti.
- Sovittakaa männäntappi mäntään ja poistakaa neljä hakasta, jotka pitävät laajentajan päät koossa.

**SÄILYTTÄKÄÄ ASENNUSOHJE VASTAISUUDEN VARALLE.**



